取扱説明書

サイバーショット応用編/ 困ったときは

⚠警告

電気製品は安全のための注意事項を守らないと、 火災や人身事故になることがあります。

この取扱説明書には、事故を防ぐための重要な注意事項と製品の取り扱いかたを 示しています。この取扱説明書と別冊の「サイバーショット基本編」、「安全のた めに、をよくお読みのうえ、製品を安全にお使いください。お読みになったあと は、いつでも見られるところに必ず保管してください。

DSC-P43



Cuber-shot



| 操作の前に | |
|--|--|
| 静止画を撮る(応用) | |
| 静止画を見る(応用) | |
| 静止画を編集する | |
| 静止画をプリントする (PictBridge対応プリンター) 動画を撮る | |
| パソコンで楽しむ | |
| 困ったときは | |
| その他 | |
| | |

楽しみかたは、CD-ROMのムービーをご覧ください。



使いかたムービー 「Cyber-shot Life」 * Windowsのみ対応



基本的な内容は、別冊取扱説明書をご覧ください。

<u>「サイバーショット基本編」</u>

用語の解説/索引_

目次

| 操作の前に | 連写する… |
|----------------------|-----------------------|
| 本機の設定 / 操作のしかた 4 | マルチ連写 - マ |
| メニューの設定を変える4 | 画像に特殊 |
| セットアップ画面で設定を変える | – Ľ |
| 5 | 热.! 三 <i>*</i> |
| 静止画の画質を決める5 | 静止画を |
| フォルダを作成 / 選択する6 | フォルダを |
| 新しいフォルダを作る6 | ーフ |
| 記録フォルダを選択する7 | 静止画の一 |
| | 一再 |
| 静止画を撮る(応用) | 連続して再 |
| オートフォーカスの方法を選ぶ8 | - Z |
| ピント合わせの測距枠を選ぶ | 静止画を回 |
| - AF測距 8 | マルチ連写 |
| ピント合わせの動作を選ぶ | 連続して |
| - AFモード 9 | 1コマず |
| 被写体までの距離を設定する | ** ! ! |
| ー フォーカスプリセット 10 | 静止画を |
| 露出を補正する - EV補正11 | 画像を保護 |
| 測光の方法を選ぶ13 | 画像のサイ |
| 色合いを調節する | _ U |
| - ホワイトバランス14 | プリントし |
| フラッシュの発光量を選ぶ | ープ |
| - フラッシュレベル 15 | |

| 連写する | 15 |
|-----------------|-----|
| マルチ連写で画像を撮る | |
| - マルチ連写 | 16 |
| 画像に特殊効果を加えて撮る | |
| ー ピクチャーエフェクト | 17 |
| 静止画を見る(応用) | |
| 野正画を兄る(心用) | |
| フォルダを選択して再生する | |
| ー フォルダ | 18 |
| 静止画の一部を拡大する | |
| - 再生ズーム | 19 |
| 連続して再生する | 0.0 |
| ー スライドショー | |
| 静止画を回転する - 回転 | 21 |
| マルチ連写の画像を再生する | 21 |
| 連続して再生する | 22 |
| 1コマずつ再生する | 22 |
| 静止画を編集する | |
| 画像を保護する - プロテクト | 23 |
| 画像のサイズを変える | |
| ー リサイズ | 24 |
| プリントしたい画像を選ぶ | |
| ー プリント予約マーク | 25 |

静止画をプリントする (PictBridge対応プリンター)

| PictBridge規格対応のプリンター | ٢ |
|----------------------|----|
| 接続する | 27 |
| 画像をプリントする | 28 |
| 画像をインデックスプリントする. | 31 |

動画を撮る

| 動画を撮る | 34 |
|------------|----|
| 夜晶画面で動画を見る | 35 |
| 動画を削除する | 36 |
| 動画を分割する | 37 |
| | |

パソコンで楽しむ

Windowsの場合

| 「Picture Package」をインスト・ | |
|-------------------------|----|
| する | |
| 「Picture Package」で画像をコリ | ピー |
| する | 42 |
| 「Picture Package」を使用する | 42 |
| パソコン内の画像を見る | 43 |
| CD-Rに画像を保存する | 43 |
| スライドショーを作成する | 44 |
| オンラインでプリント注文する | 44 |

Macintoshの場合 「ImageMixer VCD2」を 使用する45 インストールする45 ビデオCDを作成する46

用語の解説/索引

| 用語の解説 | 82 |
|-------|----|
| 索引 | 84 |

困ったときは

| 故障かな?と思ったら | 48 |
|----------------|----|
| 警告表示について | 6 |
| 自己診断表示 | |
| ー アルファベットで始まるホ | 示 |
| が出たら | 63 |

その他

| 記録枚数/時間について64 | 7 |
|----------------------|---|
| メニュー項目について65 | 5 |
| セットアップ項目について68 | 3 |
| 使用上のご注意7 | 1 |
| " メモリースティック "について 72 | 2 |
| ニッケル水素電池について74 | 4 |
| バッテリーチャージャーについて 74 | 4 |
| 主な仕様75 | 5 |
| 保証書とアフターサービス76 | 5 |
| 画面上の表示78 | 3 |

別冊の「サイバーショット基本編」 に操作方法などの詳しい説明が 載っている場合、本書では「別冊基 本編 → ページ番号」のようにご 案内しています。

本機の設定/操作のしかた

メニューの設定を変える

ここでは、メニューやセットアップ画 面の使いかたをまとめて説明します。

MENUボタン



MENUボタンを押す メニューが表示されます。



- モードスイッチの位置によって表示 される項目は異なります。
- 2 コントロールボタンの◀/▶を押し、設定したい項目を選ぶ



- モードスイッチが「▶」のときは、 項目選択後に中央の●を押してくだ さい。
- 3 コントロールボタンの▲/▼を押し、設定を選ぶ 選ばれた設定の枠が拡大され、そのまま決定されます。

項目の上に▲マーク、下に▼マーク が付いているときは

表示されていない項目があります。コントロールボタンの▲/▼を押すと表示されます。

メニュー表示をやめるには

MENUボタンを押してください。

- グレー表示の項目は選ぶことができません。
- メニュー項目について詳しくは、65ページをご覧ください。

セットアップ画面で設定を変 える

- MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- ② コントロールボタンの▶で[量] の位置に進み、もう1度▶を押す セットアップ画面が表示されます。



③ コントロールボタンの▲/▼/◀/▶を押し、設定したい項目を選ぶ 選ばれた設定の枠が黄色に変わります。



4 コントロールボタンの中央の●を 押し、設定(実行)する

セットアップ画面表示をやめるには

MENUボタンをもう1度押してください。

セットアップ画面からメニューに戻 るには

コントロールボタンの◀で手順**3**のイラストの枠で囲まれた位置に戻り、もう1度**4**を押してください。

セットアップ項目について詳しくは、68 ページをご覧ください。

静止画の画質を決める

静止画の画質を選ぶことができます。 画質(圧縮率)は[ファイン](高画質) と[スタンダード](標準)の2種類から 選ぶことができます。

操作の前に

メニューの[**▲**](カメラ)を[オート] 以外に設定しておきます(4、65ペー ジ)。

MENUボタン



- 1 モードスイッチを「 」にする
- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。

3 ◄/▶で[€::](画質) **▲/▼**で希望 の画質を選ぶ



フォルダを作成 / 選択す る

本機は"メモリースティック"の中に複数のフォルダを作成することができます。また、入れたいフォルダを選択して記録できます。

新しくフォルダを作成していない場合は、「101MSDCF」フォルダが記録フォルダとして設定されます。フォルダは最高で「999MSDCF」まで作成することができます。



• 1つのフォルダに記録できるのは最大 4000枚です。フォルダ容量を越えると、 自動的に新しいフォルダが作成されます。

新しいフォルダを作る

- セットアップ画面にする(5ページ)

記録フォルダ作成画面が表示されます。



3 ▲で[実行]を選び、中央の●を 押す

既存最大番号+1のフォルダが作成されます。次に撮影する画像は新しく作成したフォルダに記録されます。

フォルダ作成を中止するには

手順2または3で[キャンセル]を選んでください。

記録フォルダを選択する

- 1度作成したフォルダを本機では削除する ことはできません。
- 撮影する画像は、違うフォルダを選択するか、さらに新しくフォルダを作成するまで、そのフォルダに記録されます。
- 1 セットアップ画面にする(5ページ)

記録フォルダ選択画面が表示され ます。



3 ◀/▶で希望のフォルダを選び、▲で[実行]を選び、中央の●を押す

記録フォルダの変更を中止するには 手順2または3で[キャンセル]を選 んでください。

- •「100MSDCF」フォルダは記録フォルダ として選ぶことはできません(別冊基本編 → 54ページ)。
- 画像は選択した記録フォルダに記録されます。本機では記録した画像を別のフォルダに移動することはできません。

オートフォーカスの方法 を選ぶ

AF測距枠とAFモードを設定できます。

AF測距枠

被写体の位置やその大きさによってピント合わせの位置を選択します。

AFモード

ピント合わせを開始 / 終了するタイミングを設定します。

操作の前に

メニューの[**▲**](カメラ)を[オート] 以外に設定しておきます(4、65ペー ジ)。

MENUボタン



ピント合わせの測距枠を選ぶ - AF測距

マルチポイントAF(📰)

中央を中心に上下左右の5か所で距離を 測定するので、構図に依存しない オートフォーカス撮影ができます。被 写体がフレームの中心になくピントが 合わせづらい場合に有効です。AFロッ ク後、ピント合わせを行った位置を緑 の枠で確認することができます。 お買い上げ時はマルチポイントAFに設 定されています。

中央重点AF(II)

中央付近の被写体を狙ってピントを合わせるときに便利です。AFロックと併用して好きな構図で撮影が可能です。

- 1 モードスイッチを「凸」、「間」のいずれかにする
- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。

③ ◀/▶で[⑫](フォーカス) ▲/▼で[マルチAF]または[中央重点AF]を選ぶ

シャッターボタンを半押ししてピントが合うとAF測距枠の色が白から緑色に変わります。

マルチポイントAF



AF測距枠

AF測距枠表示

中央重点AF



AF測距枠

AF測距枠表示

ピント合わせの動作を選ぶ - AFモード

- ・ 動画撮影時、マルチポイントAFを選ぶと 画面中央部分を平均的に測距し、手振れ に強いAFが可能です。AF測距枠表示は □になります。中央重点AFの場合は、 選択された枠部分のみで測距するため、 ねらった部分のピント合わせに便利で す。
- ズームやAFイルミネーターを使用するときは、中央付近の被写体を優先したAF動作になります。この場合、はまたはが点滅し、AF測距枠は表示されません。
- ・メニューの[□](カメラ)の設定によっては、選択できる測距枠が制限されます(別冊基本編 → 33ページ)。

シングルAF(SAF)

動きのない被写体を撮影するときに便 利です。

シャッターボタンを半押しする前はピント合わせを行いません。シャッターボタンを半押しし、ロックが完了すると、フォーカスが固定されます。 お買い上げ時はシングルAFに設定され

モニタリングAF(MAF)

ています。

シャッターボタンを半押しする前から ピント合わせを自動的に行うので、ピ ントが合っている状態で構図を決める ことができます。シャッターボタンを 半押しし、ロックが完了すると、フォ ーカスが固定されます。

シングルAFに比べて電池の消耗が早くなることがあります。

- 1 セットアップ画面にする(5ページ)
- **2** ▲で[**1**](カメラ), ▶/▲で[AF モード]を選ぶ
- 3 ►/▲/▼で希望のモードを選び、中央の●を押す
- 液晶画面をオフにしてファインダーで撮影すると、シングルAF動作となります。

♡ 撮影のテクニック

被写体をフレームの端にする構図などで撮影する場合や、中央重点AFを使用した場合、端の被写体にピントが合わず、中央にピントが合う場合があります。このようなときは、AFロックを使用し、ピントをねらった被写体に合わせて撮影します。

被写体がAF測距枠内に入るように 構図を変え、シャッターボタンを 半押しする。

AE/AFロック表示が点灯に変わったら、半押しのまま構図を戻して、シャッターボタンをさらに押し込む。

AE/AFロック表示



- AF測距枠



- AFロックを使うと、画面端に被写体があるときにも、ピントが合った画像を撮ることができます。
- AFロックの操作はシャッターボタンを押し込む前であれば、何回でもやり直せます。

被写体までの距離を設定 する – フォーカスプリセット

被写体との距離に応じて撮影距離をあらかじめ設定して撮影するときや、網や窓ガラス越しの被写体の撮影など、オートフォーカスが効きにくいときにフォーカスプリセットを使うと便利です。

操作の前に

メニューの[**▲**](カメラ)を[オート] 以外に設定しておきます(4、65ペー ジ)。

MENUボタン



1 モードスイッチを「▲」「間」のいずれかにする

露出を補正する

- EV補正

メニューが表示されます。 **3 4/**▶で[♠](フォーカス) **△/**▼ で被写体までの距離を選ぶ 被写体までの距離は次の中から選

0.5m, 1.0m, 3.0m, 7.0m, (無限遠)



2 MENUボタンを押す

べます。

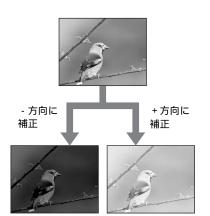
オートフォーカスに戻すには

手順3で[マルチAF]または[中央重 点AF]を選んでください。

- フォーカス距離の設定は多少の誤差を含ん でいます。目安としてお使いください。
- ては、選択できる距離が制限されます(別 冊基本編 - 33ページ)。

本機が決定した露出を手動で変えるこ とができます。被写体と背景のコント ラスト(明暗の差)がきわめて大きい場 合など、適正な露出が得られないとき に使用します。

補正する数値は+2.0EVから - 2.0EV の範囲で、1/3EVきざみで設定するこ とができます。



操作の前に

メニューの[🗖](カメラ)を[オート] 以外に設定しておきます(4、65ペー ジル

MENUボタン



- モードスイッチを「 🗖 、「 🖽 」 のいずれかにする
- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。



3 ◄で[**2**](EV)を選ぶ 露出補正値が表示されます。



4 ▲/▼で希望の露出補正値を選ぶ 被写体の背景の明るさを液晶画面で 確認しながら調節してください。

EV補正をやめるには

手順4で[OEV]を選んでください。

 被写体が極端に明るいときや暗いとき、 またはフラッシュを使って撮影したとき は、設定した補正が効かないことがあります。

ϔ 撮影のテクニック

撮影時、本機は自動で露出を設定して います。

逆光の人物や雪景色などのように全体が白っぽい被写体を撮影すると、本機が明るいと判断して、露出が暗めになることがあります。その場合は+方向に補正すると効果的です。





+ 方向に補正



また、液晶画面いっぱいに黒い被写体を撮影するときは、本機が暗いと判断して、露出が明るめになることがあります。その場合は - 方向に補正すると効果的です。





- 方向に補正



どの明るさが良いかは好みによるので、 露出を変えていろいろな画像をお試し ください。

測光の方法を選ぶ

露出を決めるために被写体のどの部分 で明るさを測るのかを、測光モードで 選ぶことができます。

マルチパターン測光(表示なし)

画面を多分割し、それぞれを測光します。被写体の位置や背景の明るさをカメラが判断してバランスのよい露出を決めます。お買い上げ時はマルチパターン測光に設定されています。

スポット測光(•)

被写体の一部分だけを測光します。逆 光にある被写体でも暗くならないよう に撮影することができます。また、被 写体と背景とのコントラストが強いと きでも、撮りたい被写体に露出を合わ せることができます。

操作の前に

メニューの[**1**](カメラ)を[オート] 以外に設定しておきます(4、65ペー ジ)。



- ② ►()を押して、スポット測光にする
 スポット測光照準が表示されま



す。

⁻スポット 測光照準

スポット測光を解除するには

もう1度▶(•)を押してください。 画面からスポット測光照準が消え、マ ルチパターン測光に戻ります。 スポット測光の場合、測光する場所と フォーカスを合わせる場所を一致させたい ときは、「⑤」(フォーカス)の「中央重点 AF」を使うことをおすすめします(8ページ)。

色合いを調節する

ー ホワイトバランス

ホワイトバランスを撮影条件に応じた モードに設定することができます。 被写体の見ための色は、光の状況に影響されます。光源の撮影条件を固定し たいときや画面全体が不自然な色合い のときは、ホワイトバランスの設定を おすすめします。

オート(表示なし)

ホワイトバランスを自動調節します。 お買い上げ時はオートに設定されてい ます。

☀(太陽光)

戸外で撮るときや夜景やネオン、花火 や日の出、日没前後などを撮る場合

▲(曇天)

くもり空のときに撮影する場合

≝(蛍光灯)

蛍光灯の下で撮影する場合

-☆(電球)

- パーティー会場など照明条件が変化 する場所
- スタジオなどビデオライトの下

操作の前に

メニューの[**▲**](カメラ)を[オート] 以外に設定しておきます(4、65ペー ジ)。

MENUボタン



- 1 モードスイッチを「□」、「閧」のいずれかにする
- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- 3
 √>で[WB](ホワイトバランス) ▲/▼で希望の設定を選ぶ

自動調節に戻すには 手順<mark>3</mark>で[オート]を選んでくださ い。

- ちらつきのある蛍光灯の下では、「端」 を選択してもホワイトバランスが合わないことがあります。
- フラッシュ発光時にはホワイトバランス のマニュアルの設定が解除され、オート モードで撮影されます。
- ・メニューの[□](カメラ)の設定によっては、選択できるホワイトバランスが制限されます(別冊基本編 → 33ページ)。

フラッシュの発光量を選

ぶ – フラッシュレベル

フラッシュの発光量を調節することができます。

操作の前に

メニューの[**▲**](カメラ)を[オート] 以外に設定しておきます(4、65ペー ジ)。

MENUボタン



1 モードスイッチを「**1**」にする

- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- ③ </>
 ▼で[\$±](フラッシュレベル) ▲/▼で希望の設定を選ぶ
 - +:フラッシュの発光量を通常より多くする。

標準:通常の設定

- : フラッシュの発光量を通常よ リ少なくする。

連写する

連続撮影するときに使います。最大連 写枚数は、選択している画像サイズと 画質によって変わります。

電池の残量が少ない、または"メモリースティック"の容量がいっぱいになると、シャッターボタンを押し続けても撮影は停止します。

MENUボタン



- 1 モードスイッチを「 □」にする
- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。

- **3 ◄/▶**で[Mode](撮影モード) ▲/▼で[連写] を選ぶ
- 4 撮影する

シャッターボタンを押し続けると、最大枚数まで連写できます。 途中でシャッターボタンを離すと、撮影はそこで止まります。 「記録中」という表示が消えると、 次の撮影ができます。

最大連写枚数

(単位:枚)

| 画像画質サイズ | ファイン | スタンダード |
|-----------|------|--------|
| 4M | 4 | 6 |
| 3:2 | 4 | 6 |
| 3M | 4 | 7 |
| 1M | 10 | 18 |
| VGA(Eメール) | 30 | 30 |

涌常撮影に戻すには

手順3で「通常撮影」を選んでください。

- フラッシュは使えません。
- セルフタイマー撮影ではシャッターボタンを1回押すと最大5枚の連続撮影になります。
- ・メニューの[□](カメラ)の設定によっては、連写できない場合があります(別冊基本編 → 33ページ)。

マルチ連写で画像を撮る

- マルチ連写

1度のシャッターで16コマの画像を連写します。スポーツのフォームをチェックするときなどに適しています。

MENUボタン



- 1 モードスイッチを「 □」にする
- MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- **3 ◄/▶**で[Mode](撮影モード) ▲ で[マルチ連写]を選ぶ
- 4 ◆/▶で[□](インターバル) ▲/ ▼でコマ間の希望のインターバル を選ぶ

[1/7.5] [1/15] [1/30]から選ぶことができます。



5 撮影する

1枚の静止画の中に連続した16コマの画像を記録します(画像サイズ1M)

- マルチ連写では以下の操作ができません。
 - スマートズーム
 - フラッシュ撮影
 - 日付・時刻の挿入
- メニューの[□](カメラ)が[オート] のとき、インターバルは[1/30]になり ます。
- ・メニューの[□](カメラ)の設定によっては、マルチ連写できない場合があります(別冊基本編 → 33ページ)。
- マルチ連写の撮影枚数は64ページをご覧ください。
- マルチ連写で撮った画像を本機で再生するときは、21ページをご覧ください。

画像に特殊効果を加えて 握る – ピクチャーエフェクト

画像に特殊効果を加え、メリハリをつけることができます。

モノトーン



白黒に

セピア



古い写真のような 色合いに

操作の前に

静止画を撮影するときは、メニューの [**▲**] (カメラ)を[オート]以外に設定 しておきます(4、65ページ)。

MENUボタン



- **1** モードスイッチを「▲」、「脚」 のいずれかにする
- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- **3 ◄/▶**で[PFX](P.エフェクト) ▲/▼で希望のモードを選ぶ
- 4 撮影する

ピクチャーエフェクトを解除するに は

手順3で[切]を選んでください。

フォルダを選択して再生 する – フォルダ

再生したい画像の入っているフォルダ を選択します。

MENUボタン



- **1** モードスイッチを「▶」にする
- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- **3 ◄**で[□](フォルダ)を選び、中央の●を押す

4 ◆/▶で再生したいフォルダを表示 させる



5 ▲で[実行]を選び、中央の●を 押す

再生フォルダの選択を中止するには 手順**5**で[キャンセル]を選んでくだ さい。

" メモリースティック " に複数のフォ ルダがあるときは

フォルダ内の最初/最後の画像が表示されると、液晶画面に下記のマークが表示されます。

- [←1:前のフォルダに移動できます。
- 「二: 次のフォルダに移動できます。
- (山): 前のフォルダにも、次のフォルダにも移動できます。

シングル画面のとき



インデックス画面のとき



再生フォルダ内に画像がないときは、「このフォルダにはファイルがありません」と表示されます。

静止画の一部を拡大する

- 再生ズーム

撮影した画像を元の画像の5倍まで拡大 することができます。

MENUボタン



- **1** モードスイッチを「▶」にする
- 2 ◀/▶で拡大したい画像を表示する
- ③ ⊕(再生ズーム)ボタンを押して 画像を拡大する
- **4** ▲/▼/◀/▶を繰り返し押して、拡大 したい部分を選ぶ

▲を押す



▼を押す

- ▲:画像の上側を見るとき
- ▼:画像の下側を見るとき
- ◀:画像の左側を見るとき
- ▶:画像の右側を見るとき

5 ○ /⊕(再生ズーム)ボタンで画像 の大きさを調節する



拡大表示をやめるには

中央の●を押してください。

- 動画/マルチ連写で撮影した画像は再生 ズームできません。
- 拡大していない画像が表示されているときに○(再生ズーム)ボタンを押すと、インデックス画面に切り換わります(別冊基本編→→34ページ)。
- クイックレビュー(別冊基本編 <u> 24</u> ページ)で表示した画像も手順**3**から **5** の操作で拡大することができます。

連続して再生する

ー スライドショー

撮影した画像を順番に再生します。画像のチェックやプレゼンテーションなどに便利です。

MENUボタン



- 1 モードスイッチを「▶」にする
- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。

 3 ◀/▶で[□](スライドショー)を 選び、中央の●を押す
 ▲/▼/◀/▶で下記の設定を選びます。

間隔設定

3秒 / 5秒 / 10秒 / 30秒 / 1分

再生画像

フォルダ内:選択しているフォル ダ内の画像がすべて再生され る。

全て: "メモリースティック"内の画像がすべて再生される。

繰り返し

入:繰り返し再生される。

切: すべての画像が再生される と、スライドショーは終わる。

4 ▼/▶で[スタート]を選び、中央の●を押す スライドショーが始まります。

スライドショーの設定を中止するに は

手順3で[キャンセル]を選んでください。

スライドショーの再生を中止するに は

中央の●を押して、▶で[終了]を選 び、●を押してください。

スライドショー再生中に画像を送る / 戻すには

▶(送り)または**∢**(戻し)を押してください。

• [間隔設定]の設定時間は目安です。再生画像のサイズなどにより、変わることがあります。

静止画を回転する

一 回転

カメラを縦にして撮影した画像を、回 転して表示することができます。







MFNUボタン



- 1 モードスイッチを「▶」にして、 回転させたい画像を表示する
- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- **3 ◄/▶で[□論](**回転)を選び、中央の●を押す
- **4** ▲で[**← →**]を選び、**◄/▶**で画像を回転させる
- **5** ▲/▼で[実行]を選び、中央の● を押す

回転を中止するには

手順**4**または**5**で[キャンセル]を選んでください。

- プロテクトされている画像/動画/マルチ連写で撮影した画像は回転できません。
- 他機で撮影した画像は、本機で回転できないことがあります。
- パソコンで画像を見るとき、ソフトウェアによっては画像の回転情報が反映されない場合があります。

マルチ連写の画像を再生する

マルチ連写で撮影した画像を順番に再生したり、1コマずつ再生したりすることができます。画像のチェックなどに便利です。

🌇 / 面ボタン



- パソコンで再生すると撮影された16コマが1枚の画像として同時に表示されます。 マルチ連写機能のないカメラで再生した 場合も同様です。
- マルチ連写で撮影した画像は分割できません。

連続して再生する

- **1** モードスイッチを「▶」にする
- ② ◀/▶でマルチ連写の画像を選ぶ マルチ連写画像が順番に再生され ます。



一時停止するには

中央の●を押してください。解除するときは、もう1度中央の●を押してください。表示されていたコマから連続再生が始まります。

1コマずつ再生する

- **1** モードスイッチを「▶」にする
- ② ◀/▶でマルチ連写の画像を選ぶ マルチ連写画像が順番に再生され ます。
- ③ コマ再生したい場所で中央の●を 押す

コマ再生表示が表示されます。



- 4 ◀/▶で画像を送る
 - ▶: 次のコマが表示されます。 押し続けるとコマが順送りされます。
 - ◄: 前のコマが表示されます。 押し続けるとコマが逆送りされます。

連続再生に戻るには

手順4で中央の●を押してください。 表示されていたコマから連続再生が始 まります。

撮影した画像を削除するには

マルチ連写で撮影した画像は希望のコマのみを削除することができません。削除を実行すると、16コマすべてが削除されます。

- 1 削除したハマルチ連写の画像を表示する。
- 2 🌇 / 庇 削除) ボタンを押す。
- **3** [削除]を選び、中央の●を押す。 すべてのコマが削除されます。

画像を保護する

ー プロテクト

大切な画像を誤って消さないように保 護します。

MENUボタン



- フォーマットするとプロテクトした画像 も削除され元に戻せないのでご注意くだ さい。
- プロテクトには時間がかかる場合があります。

シングル画面のとき

- 1 モードスイッチを「▶」にする
- ② ◀/▶でプロテクトをかけたい画像 を表示する
- 3 MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- 4 ◆/▶で[o-m](プロテクト)を選び、中央の●を押す表示されている画像にプロテクトがかかり、o-m(プロテクト)マークが付きます。



6 他の画像にもプロテクトをかけたいときは、◀/▶でプロテクトをかけたい画像を表示し、中央の●を押す

プロテクト指定を解除するには

手順4または5でもう1度中央の●を 押してください。○¬マークが消えま す。

インデックス画面のとき

- モードスイッチを「▶」にして、■ (インデックス)ボタンを押してインデックス画面にする
- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- **3 ◄/▶で[⊶]**(プロテクト)を選び、中央の●を押す
- **4 ◆**/▶で[選択]を選び、中央の● を押す
- プロテクトをかけたい画像を▲/
 ▼/◄/▶で選び、中央の●を押す
 選んだ画像に緑色の○¬マークが付きます。



- 6 他の画像にもプロテクトをかけた いときは、手順 5 を繰り返す
- **7** MENUボタンを押す

8 ▶で[実行]を選び、中央の●を 押す

〜マークが白色に変わり、選択した画像にプロテクトがかかります。

プロテクトを中止するには

手順4で[キャンセル]を、または手順8で[終了]を選んでください。

プロテクト指定を解除するには

手順**5**でプロテクトを解除したい画像を▲/▼/◀/▶で選び、中央の●を押します。 ○¬マークがグレーに変わります。プロテクトを解除したいすべての画像について繰り返します。次にMENUボタンを押し、[実行]を選び、中央の●を押してください。

フォルダ内のすべての画像にプロテクトをかけるには

手順**4**で[フォルダ内全て]を選び、中央の●を押します。次に[入]を選び、中央の●を押してください。

フォルダ内のすべての画像のプロテクト指定を解除するには

手順4で[フォルダ内全て]を選び、中央の●を押します。次に[切]を選び、中央の●を押してください。

画像のサイズを変える

ーリサイズ

撮影した画像のサイズを変えて、新し いファイルとして記録できます。

4M、3M、1M、VGAのサイズに変えられます。

リサイズした後も元の画像はそのまま 残ります。

MENUボタン



- **1** モードスイッチを「▶」にする
- ② ◀/▶でサイズを変えたい画像を表示する
- 3 MENUボタンを押す メニューが表示されます。

4 ◄/▶で[□](リサイズ)を選び、中央の●を押す

5 ▲/▼で変更したいサイズを選び、 中央の●を押す リサイズした画像は選択している 記録フォルダに一番新しいファイ ルとして記録されます。

リサイズを中止するには

手順**5**で[キャンセル]を選んでください。

- 動画/マルチ連写で撮影した画像はリサイズできません。
- 小さいサイズから大きいサイズにリサイズすると、画像が劣化します。
- 3:2の画像サイズにリサイズすることはできません。
- 3:2の画像をリサイズすると、画像の上下に黒い帯が入ります。

プリントしたい画像を選ぶ - プリント予約マーク

プリントしたい画像をあらかじめ本機で予約することができます。DPOF (Digital Print Order Format)規格に対応しているお店やプリンター、PictBridge規格対応のプリンターで画像をプリントするときなどに便利な機能です。

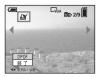
MENUボタン



- 動画にはプリント予約マークは付けられません。
- マルチ連写で撮影した画像は16分割された1枚の画像としてプリント予約マークが付きます。
- プリント枚数の設定はできません。

シングル画面のとき

- **1** モードスイッチを「▶」にする
- 2 ◀/▶でプリント予約したい画像を表示する
- 3 MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- 4
 ↑►でDPOFを選び、中央の●を押す
 表示されている画像に昼(プリント予約)マークが付きます。



5 他の画像にもプリント予約マークを付けたいときは、◀/▶でプリント予約したい画像を表示し、中央の●を押す

プリント予約マークを消すには

手順**4**または**5**でもう1度中央の●を 押してください。**△**マークが消えま す。

インデックス画面のとき

- 1 モードスイッチを「▶」にして、□ インデックス)ボタンを押してインデックス画面にする
- MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- ③ ◀/▶でDPOFを選び、 中央の●を押す
- **4 ◆**/▶で[選択]を選び、中央の● を押す
 - [フォルダ内全て] で、 **望** マークを 付けることはできません。
- プリント予約したい画像を▲/▼/ ■/▶で選び、中央の●を押す 選んだ画像に緑色の≦ マークが付きます。



6 他の画像にもプリント予約マークを付けたいときは、手順 5 を繰り返す

- **7** MENUボタンを押す
- 8 ▶で[実行]を選び中央の●を押す

☑ マークが白色に変わり、設定が 完了します。

プリント予約マークを消すには

手順**5**で**2**マークを消したい画像を ▲/▼/◀/▶で選び、中央の●を押してく ださい。

フォルダ内のすべての画像のプリン ト予約マークを消すには

手順4で[フォルダ内全て]を選び、 中央の●を押します。次に[切]を選 び、中央の●を押してください。

プリント予約マークを中止するには

手順 4 で[キャンセル]を、または、 手順 8 で[終了]を選んでください。

PictBridge規格対応の プリンターと接続する

パソコンを持っていない場合でも PictBridge規格対応のプリンターを使 えば、本機で撮影した画像を簡単にプ リントすることができます。セットア ップ画面でUSB接続の設定をして、 USBケーブルで本機とプリンターをつ なぐだけです。

PictBridge規格対応のプリンターでは、インデックスプリント*もできます。

PictBridge

- * インデックスプリントはプリンターに よっては対応していない場合がありま す。
- プリントの途中で電源が切れないようにするため、充分に充電したニッケル水素電池またはACアダプター(別売り)のご使用をおすすめします。

本機の準備をする

本機とプリンターを接続するために USB接続の方法を設定します。

MENUボタン



- 1 セットアップ画面にする(5ページ)
- 【型 ▼で[異](設定2)を選び、►/▲/▼で[USB接続]を選ぶ
- ③ ►/▲で[PictBridge]を選び、中央の●を押す

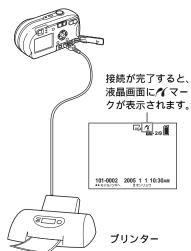


USB接続が設定されました。

本機とプリンターを接続する

付属のUSBケーブルで本機の← (USB)端子とプリンターのUSB端子 を接続し、本機とプリンターの電源を 入れてください。

モードスイッチの位置に関係なく、再 生モードになり、選択されている再生 フォルダの画像が液晶画面に表示され ます。



画像をプリントする

「SET UP」の[USB接続]を [PictBridge]に設定していないと きは

本機の電源を入れてもPictBridgeの機能はご使用になれません。 本機からUSBケーブルを抜き、 [PictBridge] に設定し直してください (27ページ)。 画像を選んでプリントします。27ページの手順を行い、本機を設定してから プリンターとつないでください。

MENUボタン



- 動画はプリントできません。
- ブリンターと接続中、プリンターからエラー発生の通知がくると、 (**) が約5秒間点滅します。その場合は、接続しているプリンターを確認してください。

シングル画面のとき

- **1 4**/▶でプリントしたい画像を表示する
- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- 3
 √>で[凸](プリント)を選び、
 中央の●を押す
- 4 ▲/▼で[この画像]を選び、中央の●を押す プリント設定画面が表示されます。



- プリンターが対応していない設定項目は表示されません。
- 5 ▲/▼で[枚数] ◀/▶でプリントする枚数を選ぶ20枚まで選ぶことができます。

インデックス画面のとき

6 ▼/▶で[実行]を選び、中央の●を押す

画像が印刷されます。

€≫(USBケーブル抜き禁止)マークが液晶画面に表示されているときは、USBケーブルを抜かないでください。



プリントを中止するには

手順4で[キャンセル]を、または手順6で[終了]を選んでください。

他の画像もプリントするには

手順**6**のあとでプリントしたい画像を 選び、▲で[プリント]を選んでくださ い。

プリント予約マークの付いた画像を すべてプリントするには

手順4で[DPOF画像]を選んでください。表示されている画像と関係なく、凸(プリント予約)マークが付いているすべての画像が、指定枚数ずつプリントされます。

画像に日付を挿入するには

手順**5**で[日付]を選び、◀/▶で日付の種類を選んでください。[日時分][年月日]から選ぶことができます。[年月日]を選んだ場合、「日付/時刻を合わせる」(別冊基本編 → 15ページ)で選んだ表示順の年月日が挿入されます。

ただし、お使いになるプリンターによっては対応していない場合があります。

- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- ③ ▶で[凸](プリント)を選び、中央の●を押す
- **4 ◄/▶**で[選択]を選び、中央の● を押す
- プリントしたい画像を▲/▼/◀/▶で 選び、中央の●を押す 選んだ画像に√マークが付きます。



6 他の画像もプリントしたいとき は、手順 **5**を繰り返す

7 MENUボタンを押す プリント設定画面が表示されま す。



- プリンターが対応していない設定項目は表示されません。
- 8 ▲/▼で[枚数]、 ◀/▶でプリントする画像の数を選ぶ

20枚まで選ぶことができます。 選択したすべての画像が、指定枚 数ずつプリントされます。

9 ▼/▶で[実行]を選び、中央の● を押す

画像が印刷されます。

□≫マークが液晶画面に表示されているときは、USBケーブルを抜かないでください。



プリントを中止するには

手順4で[キャンセル]を、または手順9で[終了]を選んでください。

プリント予約マークの付いた画像を すべてプリントするには

手順型で[DPOF画像]を選んでください。表示されている画像と関係なく、 当マークが付いているすべての画像が、指定枚数ずつプリントされます。

フォルダ内のすべての画像をプリン トするには

手順4で[フォルダ内全て]を選んでください。

画像に日付を挿入するには

手順③で[日付]を選び、◀/▶で日付の種類を選んでください。[日時分][年月日]から選ぶことができます。[年月日]を選んだ場合、「日付/時刻を合わせる」(別冊基本編 → 15ページ)で選んだ表示順の年月日が挿入されます。

ただし、お使いになるプリンターによっては対応していない場合があります。

画像をインデックスプリントする

何枚かの画像を並べてプリントすることができます。この機能をインデックスプリント*と言います。同じ画像を枚数指定してインデックス形式に並べて印刷する(「シングル画面のとき」参照)ことも、複数の異なる画像を組み合わせて1セットとし、このセットを部数指定して印刷する(「インデックス画面のとき」参照)こともできます。 27ページの手順を行い、本機を設定してからプリンターとつないでください。

* インデックスプリントはプリンターによっては対応していない場合があります。

MENUボタン



- 動画はプリントできません。
- プリンターと接続中、プリンターからエラー発生の通知がくると、『(が約5秒間点滅します。その場合は、接続しているプリンターを確認してください。

シングル画面のとき

- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- ③ ◀/▶で[凸](プリント)を選び、 中央の●を押す
- 4 ▲/▼で[この画像]を選び、中央の●を押す プリント設定画面が表示されます。



- プリンターが対応していない設定項目は表示されません。
- **5** ▲で[インデックス] **√/**▶で [入]を選ぶ

- **6** ▲/▼で[枚数] ◀/▶で画像を並べ る枚数を選ぶ
 - 20枚まで選ぶことができます。 指定枚数分、画像を並べることが できます。
- **7** ▼/▶で[実行]を選び、中央の● を押す

画像が印刷されます。

€≫(USBケーブル抜き禁止)マークが液晶画面に表示されているときは、USBケーブルを抜かないでください。



プリントを中止するには

手順4で[キャンセル]を、または手順7で[終了]を選んでください。

他の画像もプリントするには

手順**7**のあとでプリントしたい画像を 選び、▲で[プリント]を選んでくださ い。その後、手順**4**から繰り返してく ださい。

プリント予約マークの付いた画像を すべてプリントするには

手順4で[DPOF画像]を選んでください。表示されている画像と関係なく、2(プリント予約)マークが付いているすべての画像がプリントされます。

画像に日付を挿入するには

手順6で[日付]を選び、◀/▶で日付の種類を選んでください。[日時分][年月日]から選ぶことができます。[年月日]を選んだ場合、「日付/時刻を合わせる」(別冊基本編 → 15ページ)で選んだ表示順の年月日が挿入されます。

ただし、お使いになるプリンターによっては対応していない場合があります。

• 画像枚数によっては1枚の用紙に指定枚数 分の画像が収まらないことがあります。

インデックス画面のとき

- 2 MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- ③ ▶で[凸](プリント)を選び、中央の●を押す
- **4 ◄**/▶で[選択]を選び、中央の● を押す
- 5 プリントしたい画像を▲/▼/◀/▶で 選び、中央の●を押す 選んだ画像に▼マークが付きます。



- 6 他の画像もプリントしたいとき は、手順5を繰り返す
- 7 MENUボタンを押す
- 8 ▲で[インデックス] ◄/▶で「入]を選ぶ

- **9** ▲/▼で[枚数] ◀/▶でプリントする部数を選ぶ
 20枚まで選ぶことができます。
- **10** ▼/▶で[実行]を選び、中央の● を押す

画像が印刷されます。

€≫マークが液晶画面に表示され ているときは、USBケーブルを抜 かないでください。



プリントを中止するには

手順4で[キャンセル]を、または手順10で[終了]を選んでください。

プリント予約マークの付いた画像を すべてプリントするには

手順型で[DPOF画像]を選んでください。表示されている画像と関係なく、22 マークが付いているすべての画像がプリントされます。

フォルダ内のすべての画像をインデックスプリントするには

手順4で[フォルダ内全て]を選んでください。

画像に日付を挿入するには

手順③で[日付]を選び、◀/▶で日付の種類を選んでください。[日時分][年月日]から選ぶことができます。[年月日]を選んだ場合、「日付/時刻を合わせる」(別冊基本編 → 15ページ)で選んだ表示順の年月日が挿入されます。

ただし、お使いになるプリンターによっては対応していない場合があります。

動画を撮る

音声付きの動画を撮影できます。

コントロールボタン



- 1 モードスイッチを「肛」にする
- 2 **4**/ ´ (画像サイズ) ボタンを押す 画像サイズが表示されます。
- 3 ▲/▼で希望のサイズを選ぶ [640(ファイン)] [640(スタン ダード)] [160]から選べます。
 - •[640(ファイン)]は、"メモリース ティック PRO"のみに記録できま す。

4 シャッターボタンを深く押し込む 「録画」と表示され、画像と音声の 記録が始まります。



" メモリースティック "の容量が いっぱいになると停止します。

5 録画を止めるには、シャッターボ タンをもう1度深く押し込む

撮影中の画面上の表示は

画像には記録されません。

|□|ボタンを押すたびに、画面表示オフ →液晶画面オフ→画面表示オンの順で 変わります。

表示される項目について詳しくは、79 ページをご覧ください。

セルフタイマーで撮影する

モードスイッチを「**!!**」にしてから、 別冊基本編 → 26ページの手順に従ってください。

- 動画撮影中は、以下の操作ができません。
 - ズーム撮影
 - フラッシュ撮影
 - 日付・時刻挿入
- A/V OUT (MONO)端子に付属のA/V接続ケーブルがつながっているとき、[640(ファイン)]を設定すると、液晶画面での撮影画像の表示ができません。液晶画面は青くなります。
- 各サイズによる記録時間については、64 ページをご覧ください。

液晶画面で動画を見る

本機の液晶画面で動画を見ることができます。音声も本機のスピーカーから 聞こえます。



- **1** モードスイッチを「▶」にする
- ② ◀/▶で見たい動画を選ぶ 画像サイズ[640(ファイン)]また は[640(スタンダード)]で撮影し た動画は液晶画面いっぱいに表示 されます。



画像サイズ[160]で撮影した動画 はひとまわり小さく表示されま す。

③ 中央の●を押す 動画と音声が再生されます。 再生中は▶(再生)が液晶画面に表示されます。



再生バー

再生を止めるには

中央の●をもう1度押してください。

音量を調節するには

▲/▼で調節してください。

早送り/巻き戻しをするには

再生中に▶(送り)または◀(戻し)を押 してください。

通常の再生に戻るには、中央の●を押 してください。

動画再生中の画面上の表示は

|□|ボタンを押すたびに、画面表示オフ →液晶画面オフ→画面表示オンの順で 変わります。

表示される項目について詳しくは、81 ページをご覧ください。

- 動画をテレビで見る方法は、静止画と同じです(別冊基本編 → 36ページ)。
- 当社従来モデルで撮影した動画を再生すると、ひとまわり小さく表示される場合があります。

動画を削除する

不要な動画を削除します。

🌉 / 価ボタン



- プロテクトされている動画は削除できません。
- 1度削除すると元に戻せないのでご注意く ださい。

シングル画面のとき

- **1** モードスイッチを「▶」にする
- 2 ◀/▶で削除したい動画を表示する
- ③ ∰ / 前(削除)ボタンを押す この時点ではまだ削除されていま せん。
- 4 ▲で[削除]を選び、中央の●を 押す 「アクセス中」という表示が出て、 動画が削除されます。
- 5 他の動画も削除するときは、◀/► で削除したい動画を表示し、手順 4 を繰り返す

削除を中止するには

手順4または5で[終了]を選んでく ださい。

インデックス画面のとき

- モードスイッチを「▶」にして、■ (インデックス)ボタンを押してインデックス画面にする
- 2 1 / (削除) ボタンを押す
- 3 ◀/▶で[選択]を選び、中央の● を押す
- 4 削除したい動画を▲/▼/◄/▶で選び、中央の●を押す 選んだ動画に面(削除)マークが付きます。



この時点ではまだ削除されていません。

- も 他の動画も削除するときは、手順4 を繰り返す
- 6 № / 前 削除) ボタンを押す

動画を分割する

7 ▶で[実行]を選び、中央の●を 押す

「アクセス中」という表示が出て、 動画が削除されます。

削除を中止するには

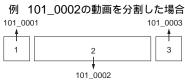
手順**3**または**7**で[終了]を選んでく ださい。

フォルダ内のすべての画像を削除す るには

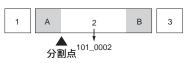
手順図で[フォルダ内全て]を選び、 中央の●を押します。次に[実行]を選び、中央の●を押します。削除を中止 するときは、▼で[キャンセル]を選び、中央の●を押してください。 撮影した動画を分割したり、不要な部分を削除することができます。"メモリースティック"の容量が足りないときや Eメールに添付するときに便利です。分割すると元の動画は削除されますので、ご注意ください。

分割したときのファイル番号は右記 のようになります

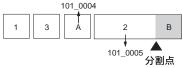
分割した動画は、最新のファイルとして、それぞれ新しい番号を割り振られ、選択している記録フォルダに記録されます。分割する前の元の動画は削除され、そのファイル番号は欠番になります。



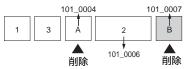
1 シーンAを切り離す



2 シーンBを切り離す



3 シーンAとBが不要なら削除する



4 必要なシーンだけが残る



MENUボタン



- **1** モードスイッチを「▶」にする
- 2 ◀/▶で分割したい動画を表示する
- 3 MENUボタンを押す メニューが表示されます。
- 4 ▶で[※](分割)を選び、中央の ●を押す。▲で[実行]を選び、 中央の●を押す 動画が再生されます。

5 分割する位置を決める 分割したい位置で、中央の●を押し ます。



分割する位置を微調整したいときは、[◀Ⅱ/Ⅱ▶](コマ戻し/コマ送り)を選び、◀/▶で微調整します。 分割する場所を選びなおしたいときは、[キャンセル]を選びます。 動画が再び再生されます。

- 6 分割する位置を決めたら、▲/▼で [実行]を選び、中央の●を押す
- 【本で[実行]を選び、中央の●を 押す動画が分割されます。

分割を中止するには

手順**5**または**7**で[終了]を選んでください。再生画面に戻ります。

- 下記の画像は分割できません。
 - 静止画
 - 分割できる充分な長さのない動画
 - プロテクトされている動画
- 1度分割した動画を元に戻すことはできません。
- 分割すると、元の動画は削除されます。
- 分割された動画は選択している記録フォルダに一番新しいファイルとして記録されます。

「Picture Package」 をインストールする

「Picture Package」はWindowsのみに対応しています。

本機に付属のCD-ROMに入っているソフトウェア「Picture Package」(ピクチャーパッケージ)を使うと、本機で撮影した画像をお使いのパソコンで活用できます。「Picture Package」のインストールを行うと、USBドライバのインストールも同時に行えます。

パソコンを使用中の場合には、インストール前に使用中のソフトウェアをすべて終了してください。

Picture Packageに関するお問い合わせ サポートはピクセラユーザーサポート センターに委託しています ピクセラユーザーサポートセンター

電話:06-6633-3900

受付時間:月~日 午前9時~午後5時 (ただし、年末、年始、祝日を除く) URL: http://www.ppackage.com/ Windowsの基本動作環境については 別冊基本編 → 42ページをご覧くだ さい。その他に下記の環境が必要にな ります。

- 必要なソフトウェア: Macromedia Flash Player6.0以降、Windows Media Player 7.0以降、DirectX 9.0b以降オンラインでプリント注文する場合は(44ページ) Internet Explorer 5.5以降(5.5 SP2、6 SP1を推奨)
- サウンドカード: 16 bitステレオサウ ンドカードおよびスピーカー
- メモリ: 64 MB以上(128 MB以上 を推奨)
- ハードディスク: インストール時に 必要な容量: 約200 MB
- ディスプレイ: 4 MBのVRAMを搭載 したビデオカード(Direct Drawドライバに対応)

- スライドショーを自動作成する場合は (44ページ) Pentium III 500 MHz以 上のCPUが必要です。
- 本ソフトウェアはDirect Xテクノロジ に対応しています。ご使用の際には DirectXのインストールが必要です。
- CD-Rに書き込みを行う場合には、記録デバイスが動作する環境が別途必要です。

1 パソコンの電源を入れる

- USBドライバ単独でのインストール (別冊基本編 → 43ページ)をして いない場合は、インストール前に本 機をパソコンに接続しないでくださ い(Windows XP以外)。
- Windows 2000をお使いの方は、 Administrator (管理者権限)でログ オンしてください。
- Windows XPをお使いの方は、コン ピュータの管理者権限でログオンし てください。
- CD-ROM(付属)を、パソコンの CD-ROMドライブにセットする インストールメニュー画面が表示 されます。



インストールメニュー画面が表示されないときは、デスクトップ画面上の √(マイコンピュータ)→ (PICTUREPACKAGE)の順にダブルクリックしてください。

③「Picture Package」をクリック する



設定言語の選択画面が表示されま す。

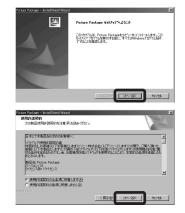
4 「日本語」を選び、[次へ]をクリックする



5 [次へ]をクリックする

「使用許諾契約」画面が表示されます。

[使用許諾契約]の内容をよく読み、同意される場合は[使用許諾契約の全条項に同意します]にチェックを入れ、[次へ]をクリックする。



6 [次へ]をクリックする



7 [インストール準備の完了]画面の[インストール]をクリックする



インストールが始まります。 完了すると、「Image Station用の Install Shield Wizardへようこそ」 画面が表示されます。

8 [次へ]をクリックする

「InstallShield Wizardの完了」画面が表示されたら[完了]をクリックする。





インストール完了後、「DirectX セットアップの開始」画面が表示された場合は、画面の指示に従って インストールしてください。 ③ [はい、今すぐコンピュータを再 起動します]がチェックされていることを確認して、[完了]をクリックする
パソコンが再起動します。

デスクトップ画面に[Picture Package Menu]と[Picture Package Menu取り込み先フォルダ]のショートカットが表示されます。

10 パソコンからCD-ROMを取り出す

「Picture Package」 で画像をコピーする



通常は「マイピクチャ」フォルダ内に
「Picture Package」、「日付」フォルダが
作成され、その中に画像ファイルがすべ
てコピーされます。

別冊基本編 — 45~46ページの操作を行い、本機とパソコンを付属のUSBケーブルでつないでください。「Picture Package」が自動起動し、"メモリースティック"内の画像がコピーされます。コピーが行われると「Picture Package Viewer」が起動し、コピーされた画像が表示されます。

- Windows XPでは、自動再生ウィザードが起動するように設定されています。自動再生ウィザードを起動しないようにするには「Picture Package Menu」を起動し、[設定]で自動再生を起動しないように設定することができます。
- 「Picture Package」で自動コピーが行えない場合は、「Picture Package Menu」を起動し[自動取り込み]の中にある[設定]を確認してください。

「Picture Package」 を使用する

デスクトップ上にある[Picture Package Menu]を起動させて画像を活用する方法を説明します。

- お使いのパソコンによっては初期画面が 異なる場合があります。画面右下の「設 定」でお好みの順に変更することができます。
- 詳しい使いかたについては、各画面右上 にある⑥をクリックして、ヘルプをご覧 ください。

パソコン内の画像を見る

CD-Rに画像を保存する

■面左側の[パソコン内の画像を 見る]をクリックする



② 画面右下の[パソコン内の画像を 見る]をクリックする



パソコン内の画像を見るための画 面が表示されます。 画面左側の[CD-Rに画像を保存]をクリックする



2 画面右下の[CD-Rに画像を保存する]をクリックする



CD-Rに画像を保存するための画面が表示されます。

CD-Rに画像を保存するには、CD-Rドライブが必要です。

対応ドライブの情報はピクセラユーザー サポートセンターのホームページで確認 できます。

http://www.ppackage.com/

スライドショーを作成する

1 画面左側の[Myスライドショーを自動作成]をクリックする



2 画面右下の[Myスライドショー を自動作成する]をクリックする



Myスライドショーを作成するため の画面が表示されます。

オンラインでプリント注文す る

1 [オンラインでプリント注文する]
をクリックする



2 [プリント注文へ進む]をクリックする



オンラインでプリント注文するための画面が表示されます。

- Windows 98には対応していません。
- インターネットに接続するための環境が 必要です。
- イメージステーションのユーザー登録が 必要です。登録の方法は、ヘルプをご覧 ください。

「ImageMixer VCD2」 を使用する

「ImageMixer VCD2」はMacintosh (Mac OS X(v10.1.5)以降)のみに 対応しています。

本機に付属のCD-ROMに入っているソフトウェア「ImageMixer VCD2」を使うと、パソコンに保存されている静止画や動画を素材として、ビデオCDを作成することができます。

Roxio社のToast(別売り)のビデオ CD作成機能に対応したイメージファイ ルをディスクに書き込むことでビデオ CDの作成ができます。

パソコンを使用中の場合には、インストール前に使用中のソフトウェアをすべて終了してください。

ImageMixer VCD2に関する お問い合わせ

サポートはピクセラユーザーサポート センターに委託しています。 ピクセラユーザーサポートセンター

電話:06-6633-3900

受付時間:月~日 午前9時~午後5時 (ただし、年末、年始、祝日を除く) URL: http://www.lmageMixer.com/

Macintoshの動作環境

OS: Mac OS X(v10.1.5以降) 工場出荷時にインストールさ れていることが必要です。

CPU: iMac、eMac、iBook、 PowerBook、PowerMac G3/G4シリーズ

メモリ: 128 MB以上(256 MB以 上を推奨)

ハードディスク: インストール時 に必要な容量 約250 MB ディスプレイ: 1024×768ドット 以上、32000色以上

- 工場出荷時にQuickTime 4以降がインストールされていることが必要です。(QuickTime 5を推奨)
- 推奨環境のすべてのパソコンの動作 を保障するものではありません。

インストールする

- 1 パソコンの電源を入れる。
 - ディスプレイの設定を1024×768 ドット以上、32000色モード以上にしてください。
- **2** CD-ROM(付属)を、パソコンの CD-ROMドライブにセットする。
- **3** CD-ROMアイコンをダブルクリックする。
- **4** [MAC]フォルダの中の [IMXINST.SIT]をハードディスク アイコンにコピーする。
- 5 コピー先のフォルダの中の [IMXINST.SIT]をダブルクリック する。
- 6 解凍された[ImageMixer VCD2_Install]をダブルクリックする。
- 7 ユーザーの承認画面が表示された ら、お好みの名前とパスワードを入 力する。 ソフトウェアのインストールが始ま ります。

ビデオCDを作成する

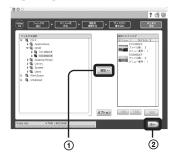
- 「アプリケーション」の中から 「ImageMixer」フォルダを開く
- 「ImageMixer VCD2」をクリックする
- 3 [Video CD]をクリックする



ビデオディスク作成モードが起動 します。

• DVD Videoの作成はできません。

- 4 使用する画像の入ったフォルダを 選択する
 - ① 左画面からフォルダを選択し、 [追加]をクリックする。 選択された画像フォルダが右画 面に移動します。
 - ②[次へ]をクリックする。



5 メニューの背景やボタンの設定、 タイトルなどを入力し、[次へ] をクリックする お好みに応じて入力してください。



- 6 ビデオCDの再生確認をする
 - 左画面から再生したいファイル をクリックする。
 - ②[▶]をクリックして再生する。



7 [次へ]をクリックしてディスク 名と保存先を入力する



CD-Rに保存する準備が完了します。

ImageMixer VCD2ではディスクイメージ(ビデオCD形式でCD-Rに書き込みを行うためのデータ)作成までを行います。
 実際にビデオCD形式でCD-Rに保存する場合は、Roxio社のToast(別売り)が必要になります。

故障かな?と思ったら

困ったときは、下記の流れに従ってください。

1 48~59ページの項目をチェック し、本機を点検する 液晶画面に「C: 」のよう

な表示が出たときは自己診断表示機能が働いています。63ページをご覧ください。

2 端子カバー内側にあるRESETボタン を先の細いもので押してから、電源 を入れる

(この操作を行うと、日時などの設定 は解除されます)



- 3 デジタルイメージングカスタマーサポートのホームページで確認する http://www.sony.co.jp/support-di/
- **4** テクニカルインフォメーションセン ターに電話で問い合わせる(裏表紙)

電池・電源

| 症状 | 原因 | 処置 |
|--|--|--|
| 電池の残量表示が正しくない。または電池残量表示が充分なのに電源がすぐ切れる。 | ・温度が極端に低いところで使用している。・電池が消耗している。 | → 74ページをご覧ください。→ 充電された電池を取り付ける (別冊基本編 — 8、10ページ)。 |
| | • 電池の電極、または電池 / " メモリース ティック "カバーの端子部が汚れている。 | → 電池の電極と電池 / " メモリースティック "カバーの電池端 子部の汚れを乾いた布などで拭き取る (別冊基本編 —— 9ページ)。 |
| | • ニッケル水素電池にメモリー効果が発生している(別冊基本編 —— 9ページ)。 | →電池を使いきってから充電することで正常に戻ります。 |
| | • 残量表示機能と実際の残量にズレが生じた。 | →電池を使いきってから充電することで正常に戻ります。 |
| | 電池そのものの寿命(74ページ)。 | →新しい電池と交換する。 |

| 症状 | 原因 | 処置 |
|------------|--|--|
| 電池の消耗が早い。 | ・温度が極端に低いところで使用している。・充電が不充分。・電池そのものの寿命(74ページ)。 | → 74ページをご覧ください。→ 充電する(別冊基本編 — 8ページ)。→ 新しい電池と交換する。 |
| 電源が入らない。 | 電池が正しく取り付けられていない。 ACアダプター(別売り)がはずれている。 電池が消耗している。 電池そのものの寿命(74ページ)。 | → 電池を正しく取り付ける(別冊基本編 → 10ページ)。 → きちんと接続し直す(別冊基本編 → 13ページ)。 → 充電された電池を取り付ける (別冊基本編 → 8、10ページ)。 → 新しい電池と交換する。 |
| 電源が途中で切れる。 | ・操作しない状態が3分以上続くと、電池の消耗を防ぐため、自動的に電源が切れる。 (別冊基本編 — 14ページ) ・電池が消耗している。 | →電源を入れ直す(別冊基本編 — 14ページ)。 → 充電された電池を取り付ける (別冊基本編 — 8、10ページ)。 |

静止画/動画を撮る

| 症状 | 原因 | 処置 |
|-------------------------------|--|---|
| 電源を入れても液晶画面がつかない。 | • 前回使用時、液晶画面をオフにして電源を 切った。 | → 液晶画面をオンにする(別冊基本編 —— 28ページ)。 |
| 液晶画面に被写体が写らない。 | ・モードスイッチが「 □ 」または「 !! 」になっ ていない。 | → モードスイッチを「 |
| 動画撮影時、液晶画面が青く なって被写体が写らない。 | • A/V OUT(MONO)端子にA/V接続ケーブ ルがつながっているとき、画像サイズが [640(ファイン)]になっている。 | → A/V接続ケーブルを抜く。→ 画像サイズを[640(ファイン)]以外にする。 |

静止画/動画を撮る(つづき)

| 症状 | 原因 | 処置 |
|-------------------------|--|--|
| フォーカスが合わない。 | ・ 被写体が近すぎる。 | → 最短撮影距離(10 cm)よりもカメラを離して撮影してください(別冊基本編 —— 21ページ)。 |
| | 静止画撮影時、[▲](カメラ)の[)](夜景 モード)または[▲](風景モード)が選ばれ ている。 | →「)」または「▲」以外にする (別冊基本編 ▲ 33ページ)。 |
| | • フォーカスプリセットになっている。 | → オートフォーカスに戻す(10ページ)。 |
| ズームができない。 | ・ モードスイッチが「間」になっている。 | →動画撮影時は、ズームを使用できない。 |
| ブレシジョンデジタルズーム ができない。 | セットアップ画面の[デジタルズーム]が[スマート]になっている。動画撮影時はできない。 | →[ブレシジョン]にする (5、68ページ、別冊基本編 → 24ページ)。 |
| スマートズームができない。 | セットアップ画面の[デジタルズーム]が[プレシジョン]になっている。 画像サイズが[4M]または[3:2]になっている。 マルチ連写で撮影している。 | (5、68ページ、別冊基本編 ━━ 24ページ)。 |
| | • 動画撮影時はできない。 | |
| 画像が暗い。 | ・ 逆光になっている。 | → 測光モードを選ぶ(13ページ)。→ 露出を補正する(11ページ)。 |
| | • 液晶画面が暗い。 | → LCDバックライトの明るさを調節する(5、69ページ)。 |
| 画像が明るい。 | 舞台撮影など、暗いところでスポットライト が当たっている状態で撮影している。 | → 露出を補正する(11ページ)。 |
| | • 液晶画面が明るい。 | → LCDバックライトの明るさを調節する(5、69ページ)。 |

| 症状 | 原因 | 処置 |
|---------------------------------|---|--|
| 暗い場所で液晶画面を見ると 画像にノイズが目立つ。 | • 暗い場所でも確認できるように液晶画面を一時的に明るくする機能が働いている。 | →撮影される画像には影響ありません。 |
| 画像が白黒になる。 | • ピクチャーエフェクトが[モノトーン]に なっている。 | → [モノトーン]以外にする(17ページ)。 |
| 明るい被写体を写すと、縦に尾 を引いたような画像になる。 | • スミアという現象。 | →故障ではない。 |
| 撮影できない。 | ・" メモリースティック "が入っていない。 | →" メモリースティック "を入れる (別冊基本編 — 17ページ)。 |
| | ・" メモリースティック "の容量がない。 | → " メモリースティック "内の画像を削除する (36ページ、別冊基本編 → 37ページ)。→ " メモリースティック " を交換する。 |
| | "メモリースティック"の誤消去防止スイッチが「LOCK」になっている。・フラッシュ充電中は撮影できない。 | → 誤消去防止スイッチを解除する(72ページ)。 |
| | 静止画撮影時、モードスイッチが「▲」になっていない。 | → モードスイッチを「□」にする (別冊基本編 → 21ページ)。 → モードスイッチを「□」にする(34ページ)。 |
| | 動画撮影時、画像サイズが[640(ファイン)]になっている。 | →"メモリースティック PRO"を入れる(34、72ページ)。 → 画像サイズを[640(ファイン)]以外にする。 |
| 撮影に時間がかかる。 | • NRスローシャッター機能が働いている。 | →別冊基本編 ━━ 33ページをご覧ください。 |

静止画/動画を撮る(つづき)

| 症状 | 原因 | 処置 |
|---|---|---|
| フラッシュ撮影ができない。 | ・モードスイッチが「 🗖 」以外になっている。 | → モードスイッチを「 |
| | • 設定が(変)(発光禁止)になっている。 | → オート(表示なし)または(強制発光) (45以 スローシンクロ)にする(別冊基本編 —— 26ページ)。 |
| | 静止画撮影時、[| →[)] [😭]以外にする(別冊基本編 🗪 33ページ)。 |
| | 静止画撮影時、[▲](カメラ)の[▲](風 景モード)または[~](ビーチモード)が選ばれている。 | → 分 (強制発光)にする(別冊基本編 —— 33ページ)。 |
| | マルチ連写、連写になっている。 | → マルチ連写、連写以外にする。 |
| 連写できない。 | "メモリースティック"の容量がいっぱいになっている。電池に充分な残量がないため、1枚しか撮れ | → 不要な画像を削除する (36ページ、別冊基本編 → 37ページ)。→ 充電された電池を取り付ける |
| | ない。 | (別冊基本編 → 8、10ページ)。 |
| 被写体の目が赤く写る。 | | → 赤目軽減モードにする(別冊基本編 → 27ページ)。 |
| 正しい撮影日時が記録されない。 | • 日付・時刻が合っていない。 | → 日付・時刻を合わせる(別冊基本編 → 15ページ)。 |
| シャッターを半押しすると 絞り値、シャッタースピード が点滅する。 | • 露出が合っていない。 | → 露出を補正する(11ページ)。 |
| ファインダー内に模様が見える。 | ファインダーの構造によるものです。 | →故障ではない。 |

画像を見る

| 症状 | 原因 | 処置 |
|---------------|--|---|
| 再生できない。 | モードスイッチが「▶」になっていない。 | → モードスイッチを「▶」にする (別冊基本編 → 34ベージ)。 |
| | パソコンでフォルダ/ファイルの名前を変更した。パソコンで加工した画像は本機で再生できない。 | → 別冊基本編の56ページをご覧ください。 |
| | • USBモードになっている。 | → USB接続を終了する(別冊基本編 — 52ページ)。 |
| 表示直後に再生画像が粗い。 | • 画像処理のため、表示直後に画像が粗くなる。 | →故障ではない。 |
| テレビに画像が出ない。 | • セットアップ画面の[ビデオ信号出力]が [PAL]になっている。 | →[NTSC]にする(5、70ページ)。 |
| | ・接続が正しくない。 | → 接続を確認する(別冊基本編 → 36ページ)。 |
| パソコンで再生できない。 | | → 55ページをご覧ください。 |

画像を削除する/編集する

| 症状 | 原因 | 処置 |
|---------------------|--|---|
| 削除できない。 | 画像がプロテクトされている。"メモリースティック"の誤消去防止スイッチが「LOCK」になっている。 | → 画像のプロテクトを解除する(23ページ)。 → 誤消去防止スイッチを解除する(72ページ)。 |
| 誤って消してしまった。 | • 1度削除した画像は元に戻せない。 | → 画像にプロテクトをかけると、誤消去を防げます (23ページ)。→ "メモリースティック"の誤消去防止スイッチを「LOCK」 にすると誤消去を防げます(72ページ)。 |
| リサイズができない。 | 動画/マルチ連写で撮影した画像はリサイズできない。 | |
| プリント予約マークが付かな い。 | 動画にはプリント予約マークを付けられない。 | |
| 画像を分割できない。 | 分割できる充分な長さのない動画は分割できない。プロテクトされている動画は分割できない。静止画は分割できない。 | → 画像のプロテクトを解除する(23ページ)。 |

パソコン

パソコンとの接続方法や最新サポート情報はデジタルイメージングカスタマーサポートのホームページをご覧ください。



Pigital http://www.sony.co.jp/support-di/

| 症状 | 原因 | 処置 |
|-------------------------|--|---|
| 対応しているOSが分からない。 | | →「パソコンの推奨使用環境」を確認する (別冊基本編 — 42ページ)。 |
| USBドライバをインストー ルできない。 | | → Windows 2000を使用している場合は、Administrator(管理者権限)でログオンする(別冊基本編 → 43ページ)。 |
| 本機がパソコンに認識されない。 | ・ 本機の電源が入っていない。・ 電池残量が少ない。 | → 本機の電源を入れる(別冊基本編 → 14ページ)。→ ACアダプター(別売り)を使う (別冊基本編 → 13ページ)。 |
| | ・付属のUSBケーブルを使っていない。・USBケーブルがしっかり差し込まれていない。 | → 付属のUSBケーブルを使う(別冊基本編 → 46ページ)。 → 1度パソコンと本機からUSBケーブルを抜いて、しっかりと差し込み、USBモードになっていることを確認する(別冊基本編 → 46ページ)。 |
| | セットアップ画面の[USB接続]が[標準] になっていない。 | →[標準]にする(70ページ)。 |
| | • パソコンのUSB端子に本機の他に機器が接続 されている。 | → キーボード / マウス以外は取りはずす (別冊基本編 → 42ページ)。 |
| | 本機がパソコン本体に直接接続されていない。 | → USBハブ経由などで接続せずに本機とパソコンを直接接続する(別冊基本編 —— 42ページ)。 |
| | • USBドライバがインストールされていない。 | → USBドライバをインストールする (別冊基本編 → 43ページ)。 |
| | 付属のCD-ROMから「USBドライバ」をインストールする前に、USBケーブルで本機とパソコンを接続したため、デバイスが正しく認識されていない。 | →正しく認識されなかったデバイスを削除してから、USBドライバをインストールする (別冊基本編 —— 43、49ページ)。 |

パソコン(つづき)

| 症状 | 原因 | 処置 |
|---------------------------------|---|--|
| 画像をコピーできない。 | • 本機とパソコンの接続が正しくない。 | → 本機とパソコンを正しくUSB接続する (別冊基本編 → 46ページ)。 |
| | • お使いのOSによって手順が違う。 | → お使いのOSに対応した手順でコピーする (別冊基本編 → 47、50、57ページ)。 |
| | パソコンでフォーマットした"メモリース ティック"で撮影した。 | → 本機でフォーマットした"メモリースティック"で撮影してください。 |
| USB接続をしたときに「Picture Package」が自動 | | →「Picture Package Menu」を起動し、「設定」を確認して ください。 |
| 起動しない。 | | → パソコンの電源を入れた状態でUSB接続をする。 |
| 画像を再生できない。 | | →「Picture Package」ソフトウェアをお使いの場合は、各画面右上にあるヘルプをご覧ください。 → パソコンメーカーまたはソフトウェアメーカーにお問い合わせください。 |
| 動画を再生すると画像や音が 途切れる。 | • " メモリースティック " から直接再生してい る。 | → パソコンのハードディスクに動画をコピーして、ハード ディスクのファイルを再生する(42ページ、別冊基本編 → 47、50、57ページ)。 |
| 画像を印刷できない。 | | → お使いのプリンターの設定を確認してください。 |
| パソコンからコピーした画像 ファイルが本機で見れない。 | • 間違ったフォルダにコピーしている。 | →「101MSDCF」など本機で認識するフォルダにコピーする (別冊基本編 — 54ページ)。 |

" メモリースティック "

| 症状 | 原因 | 処置 |
|----------------------|---|--|
| 本機に入らない。 | • " メモリースティック "を入れる向きが違って いる。 | → 正しい向きにして入れる(別冊基本編 → 17ページ)。 |
| 記録できない。 | "メモリースティック"の誤消去防止スイッチが「LOCK」になっている。 "メモリースティック"の容量がいっぱいになっている。 動画撮影時、画像サイズが[640(ファイン)]になっている。 | → 誤消去防止スイッチを解除する(72ページ)。 → 不要な画像を削除する(36ページ、別冊基本編 → 37ページ)。 → "メモリースティック PRO"を使う(34、72ページ)。 → 画像サイズを[640(ファイン)]以外にする。 |
| フォーマットできない。 | • " メモリースティック "の誤消去防止スイッチ が「LOCK」になっている。 | → 誤消去防止スイッチを解除する(72ページ)。 |
| 誤ってフォーマットしてし まった。 | フォーマットすると、"メモリースティック" 内のデータはすべて消去され、元に戻せない。 | →" メモリースティック "の誤消去防止スイッチを「LOCK」 にすると誤フォーマットを防げます(72ページ)。 |

PictBridge規格対応プリンター

| 症状 | 原因 | 処置 |
|-------------------------|--|--|
| プリンターと接続できない。 | プリンターがPictBridge規格に対応していない。 | → PictBridge規格に対応しているかどうか、プリンターの メーカーにお問い合わせください。 |
| | プリンターが接続できない状態になっている。 | → プリンターの電源が入り、接続可能な状態になっていることをご確認ください。 |
| | セットアップ画面の[USB接続]が [PictBridge]になっていない。 | →[PictBridge]にする(70ページ)。 |
| | • 接続状況によっては、接続が確立できない場合がある。 | → USBケーブルを抜いて、接続し直してください。プリン ターにエラー表示が出ている場合は、ブリンターの取扱説 明書をご覧ください。 |
| プリントできない。 | • プリンターと接続されていない。 | → 本機とプリンターがUSBケーブルで正しく接続されている かどうかをご確認ください。 |
| | • プリンターの電源が入っていない。 | → プリンターの電源を入れる。詳しくはプリンターの取扱説明書をご覧ください。 |
| | プリント中に「終了」を選んだ場合、お使い のプリンターによっては再度印刷ができない 場合がある。 | → USBケーブルを抜き、接続し直してください。それでも復帰しない場合は、USBケーブルをもう1度抜き、プリンターの電源を入れ直してから接続し直してください。 |
| | ・動画はプリントできない。・本機以外で撮影した静止画、またはパソコンで加工した画像はプリントできない場合があります。 | |
| プリントが中断される。 | ・ ©≫(USBケーブル抜き禁止)マークが消え る前に、USBケーブルを抜いた。 | |
| 日付挿入 / インデックスプリントができない。 | プリンターが日付挿人/インデックスプリントに対応していない。 プリンターによっては、インデックスプリントでは日付が挿入されない場合がある。 | → 日付挿入 / インデックスプリントに対応しているかどうか、プリンターのメーカーにお問い合わせください。→ プリンターのメーカーにお問い合わせください。 |

| 症状 | 原因 | 処置 |
|-----------------------|----------------------------------|---|
| 日付部分に「 」などが 印刷される。 | • 画像ファイルに印刷可能な撮影日時情報が 入っていない。 | → 印刷可能な撮影日時情報が入っていない画像ファイルでは、日付の印刷を行うことができない。[日付]を[切]に設定して印刷してください。 |

その他

| 症状 | 原因 | 処置 | |
|-----------------------|---|--|--|
| 操作を受け付けない。 | ・電池が残り少ない(△表示が出る)。・ACアダプター(別売り)がしっかり差し込まれていない。 | → 充電する(別冊基本編 —— 8ページ)。 → DC IN端子と壁のコンセントにしっかり差し込む (別冊基本編 —— 13ページ)。 | |
| 電源が入っているのに操作できない。 | • 内部システムの誤動作。 | → 電池を取りはずし、約1分後再び電池を取り付け、本機の電源を入れる。これでも操作できないときは、端子カバー内側のRESETボタンを先の細いもので押してから、電源を入れる。(この操作をすると日時などの設定が解除される。) | |
| 液晶画面上の表示が分からない。 | | →表示の種類を確認する(78~81ページ)。 | |
| レンズがくもる。 | • 結露している。 | → 電源を切って約1時間そのままにしてから使用する (71ページ)。 | |
| 長時間使用すると、本機が熱 くなる。 | | →故障ではない。 | |

警告表示について

液晶画面に次のような表示が出ることがあります。

| 表示 | 意味 / 処置 |
|---------------------|---|
| メモリースティックがありません | ・" メモリースティック "を入れてください(別冊基本編 ━━ 17ページ)。 |
| システムエラー | ・電源を入れ直してください(別冊基本編 ━━ 14ページ)。 |
| メモリースティックエラー | 本機では使えない"メモリースティック"が入っている(72ページ)。 "メモリースティック"が壊れている。 "メモリースティック"の端子部が汚れている。 "メモリースティック"を正しく入れてください(別冊基本編 → 17ページ)。 |
| 非対応のメモリースティックです | ・ 本機では使えない" メモリースティック "が入っている(72ページ)。 |
| 読み出し専用のメモリースティックです | ・ 本機ではこの" メモリースティック "への画像記録や消去はできません。 |
| メモリースティックがロックされています | • " メモリースティック "の誤消去防止スイッチが「LOCK」になっている。解除してください(72ページ)。 |
| メモリースティックの残量がありません | • " メモリースティック "の空き容量が足りないので記録ができない。不要な画像やデータを 削除してください(36ページ、別冊基本編 → 37ページ)。 |
| フォーマットエラー | ・"メモリースティック"が正しくフォーマットされていない。フォーマットし直してください(別冊基本編 → 39ページ)。 |
| <□ | ・電池の残量が少ない。電池を充電してください(別冊基本編 → 8ページ)。ご使用状況や電池の種類によっては、電池残量が5分から10分でも点滅することがあります。 |
| フォルダエラー | • 上3桁の番号が同じフォルダが"メモリースティック"内にある(例:123MSDCFと 123ABCDE)。別のフォルダを選択するかフォルダを作成してください。 |

| 表示 | 意味 / 処置 |
|--------------------|---|
| これ以上フォルダ作成できません | • 上3桁の番号が「999」のフォルダが"メモリースティック"内にある。本機でこれ以上のフォルダを作成できません。 |
| 記録できません | 本機で記録フォルダに設定できないフォルダを選択した。他のフォルダを選択してください (7ページ)。 |
| | • 光量不足のため、手ぶれが起こりやすい状況になっているので、フラッシュを使ってください。または三脚などでカメラをしっかりと固定してください。 |
| 640(ファイン)に対応していません | •[640(ファイン)]の動画に対応しているのは"メモリースティック PRO"のみです。 "メモリースティック PRO"を入れてください。または画像サイズを[640(ファイン)] 以外に設定してください(34ページ)。 |
| ファイルエラー | • 画像再生時の異常。 |
| ファイルがプロテクトされています | ・画像にプロテクトがかけられている。プロテクトを解除してください(23ページ)。 |
| 画像サイズオーバーです | ・ 本機で再生できないサイズの画像を再生しようとしている。 |
| このフォルダにはファイルがありません | フォルダ内に画像が記録されていない。 |
| 分割できません | ・分割できる充分な長さがない。・動画ではない。 |
| 無効な操作です | • 本機以外で作成したファイルを再生しようとしている。 |
| 電源を入れ直してください | • レンズの誤動作。 |
| 接続先を確認してください | 本機の設定が[PictBridge]になっているのに、PictBridgeに対応していない機器と接続している。接続している機器を確認してください。 接続状況によっては接続が確立できない場合がある。USBケーブルを抜いて、接続し直してください。プリンターにエラー表示が出ている場合は、プリンターの取扱説明書をご覧ください。 |



警告表示について(つづき)

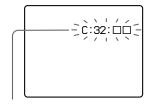
| 表示 | 意味 / 処置 |
|----------------------|---|
| パ 機器と接続してください | • プリンターと接続する前にプリントしようとした。PictBridge規格対応のプリンターと接続してください。 |
| ブリントできる画像がありません | プリント予約マークを付けないで[DPOF画像]を実行しようとした。 動画しか入っていないフォルダを選んで、[フォルダ内全て]を実行しようとした。動画は プリントできません。 |
| ブリンタービジー | ・接続しているプリンターが印刷中などで、印刷要求を受け付けることができない。接続しているプリンターを確認してください。 |
| 用紙エラー | • 接続しているプリンターが、用紙切れ、紙詰まりなどの用紙に関するエラーを起こしている。接続しているプリンターを確認してください。 |
| インクエラー | • 接続しているプリンターが、インクに関するエラーを起こしている。接続しているプリン ターを確認してください。 |
| ブリンターエラー | ・プリンターからエラー発生の通知がきている。接続しているプリンターを確認してください。または、プリントしたい画像が壊れていないか確認してください。 |
| © \$\$ | 接続しているプリンターへのデータ転送が完了していない可能性がある。USBケーブルを 抜かないでください。 |

自己診断表示

- アルファベットで始まる表示が出たら

本機には自己診断機能がついています。これは本機に異常が起きたときに液晶画面にアルファベットと4桁の数字でお知らせする機能です。表示によって、異常の内容が分かるようになっています。

詳しくは右の表をご覧になり、各表示に合った対応をしてください。表示の末尾2桁()の数字は、本機の状態によって変わります。



自己診断表示

| 表示 | 原因 | 対応のしかた |
|-------------------------|---|---|
| C:32: | ハードウェアの異常。 | 電源を入れ直す (別冊基本編 —— 14ページ)。 |
| C:13: | データが読めない / 書けない。 | " メモリースティック "を数回抜き差しす る。 |
| | フォーマットしていない" メモ リースティック "を入れた。 | フォーマットする (別冊基本編 —— 39ページ)。 |
| | 本機では使えない"メモリース ティック"を入れた。または データが壊れている。 | " メモリースティック "を交換する (別冊基本編 ━► 17ページ)。 |
| E:61: E:91: E:92: | 何らかの異常が起きている。 | 端子カバー内側のRESETボタン(48ページ)を押してから、電源を入れる。 |

[「]対応のしかた」を2、3度繰り返しても正常な状態に戻らないときは、修理が必要な場合があります。テクニカルインフォメーションセンターにご相談ください(裏表紙)。

記録枚数/時間について

"メモリースティック"の容量、画像サイズ、画質によって記録できる枚数、時間が異なります。表を参考に用途に応じて"メモリースティック"をお選びください。

- 撮影枚数はファイン(スタンダード) の順で記載しています。
- 記録枚数/時間は撮影状況によっては数値と異なる場合があります。
- 通常撮影時の記録枚数については、 別冊基本編 20ページをご覧く ださい。
- 撮影残枚数が9999枚より多いとき は、「>9999」と表示されます。

マルチ連写

 16MB
 32MB
 64MB
 128MB
 MSX-256
 MSX-512
 MSX-1G

 1M
 24 (46)
 50 (93)
 101 (187)
 202 (376)
 357 (649)
 726 (1320)
 1482 (2694)

(単位:枚)

動画

| | 16MB | 32MB | 64MB | 128MB | MSX-256 | MSX-512 | MSX-1G |
|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|----------|
| 640(ファイン) | 1 | _ | _ | 1 | 0:02:57 | 0:06:02 | 0:12:20 |
| 640(スタンダード) | 0:00:42 | 0:01:27 | 0:02:56 | 0:05:54 | 0:10:42 | 0:21:47 | 0:44:27 |
| 160 | 0:11:12 | 0:22:42 | 0:45:39 | 1:31:33 | 2:51:21 | 5:47:05 | 11:44:22 |

記録時間の読みかた:例えば[1:31:33]は、1時間31分33秒です。

画像サイズは下記になります。 640(ファイン): 640×480 640(スタンダード): 640×480

160:160×112

メニュー項目について

モードスイッチの位置や設定によって操作できる項目は変わります。

■印はお買い上げ時の設定です。

モードスイッチが「🗗 」のとき

| 項目 | 設定 | 意味 |
|------------------------------------|--|---|
| █(カメラ) | \$/ <u>ዀ</u> /፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟፟ / ፟፟፟፟፟፟ / ፞፞፞፞፞፞፞ / ፞፞፞፞፞፞፞፞፞፞ | カメラモードを選ぶ(別冊基本編 —— 22ページ)。 |
| ☑ (EV) ¹⁾ | +2.0EV/+1.7EV/+1.3EV/ +1.0EV/+0.7EV/+0.3EV/ ■0EV/-0.3EV/-0.7EV/ -1.0EV/-1.3EV/-1.7EV/ -2.0EV | 露出を補正する(11ページ)。 |
| (○(フォーカス) ^{1) 2)} | / 7.0 m / 3.0 m / 1.0 m / 0.5 m / 中央重点AF / ■マルチAF | オートフォーカスの方法を選択したり(8ページ)、フォーカスプリセットで 距離を設定する(10ページ)。 |
| WB(ホワイトバランス) ^{1) 2)} | ☆/ 洪 /▲/*/■オート | ホワイトバランスを設定する(14ページ)。 |
| ISO ¹⁾ | 400/200/100/■オート | ISO感度を選ぶ。暗い場所や高速で移動する被写体の撮影には大きい値を、 高画質を得るには小さい値を選ぶ。 ・ISO感度の値が大きくなるほどノイズ感が増します。 |
| € :(画質)¹) | ■ファイン / スタンダード | 高画質で記録する / 標準の画質で記録する (5ページ)。 |

^{2)[▲](}カメラ)の設定によっては、選択できる設定が制限されます(別冊基本編 → 33ページ)。

モードスイッチが「凸」のとき(つづき)

| 項目 | 設定 | 意味 |
|---------------------------------------|----------------------|---|
| Mode(撮影モード) | マルチ連写 連写 ■通常撮影 | - 1枚の静止画の中に、連続した16コマの画像を記録する(16ページ)。 - 連続撮影する(15ページ)。 - 通常の撮影をする。 |
| 壍 (インターバル)¹)³) | 1/7.5 / 1/15 / ■1/30 | マルチ連写のシャッター間隔を設定する(16ページ)。([Mode](撮影モード)が[マルチ連写]以外のときは設定できません。) |
| 4± (フラッシュレベル) ^{1) 4)} | + / ■標準 / - | フラッシュの発光量を調節する(15ページ)。 |
| PFX(P.エフェクト) ¹⁾ | モノトーン/セピア/■切 | 画像の特殊効果を設定する(17ページ)。 |

¹)[🗖](カメラ)が[オート]に設定されているときは表示されません。

モードスイッチが「脚」のとき

| 項目 | 設定 | 意味 |
|--------------|--|--|
| EX EV) | +2.0EV/+1.7EV/+1.3EV/ +1.0EV/+0.7EV/+0.3EV/ ■0EV/-0.3EV/-0.7EV/ -1.0EV/-1.3EV/-1.7EV/ -2.0EV | 露出を補正する(11ページ)。 |
| © (フォーカス) | /7.0 m / 3.0 m / 1.0 m / 0.5 m / 中央重点AF / ■マルチAF | オートフォーカスの方法を選択したり(8ページ)、フォーカスプリセットで距離を設定する(10ページ)。 |
| WB(ホワイトバランス) | 奈/ 띘 /▲/米/■オート | ホワイトバランスを設定する(14ページ)。 |
| PFX(P.エフェクト) | モノトーン / セピア / ■切 | 画像の特殊効果を設定する(17ページ)。 |

 $^{^{3)}}$ [🗖](カメラ)が[)](夜景モード), [](夜景&人物モード), [](キャンドルモード)に設定されているときは表示されません。

^{4)[🗖](}カメラ)が[🔰](夜景モード), [🖢](キャンドルモード)に設定されているときは表示されません。

モードスイッチが「▶」のとき

| 項目 | 設定 | 意味 |
|---------------|----------------------------|---|
| 🗀(フォルダ) | 実行 / キャンセル | 再生したい画像の入っているフォルダを選ぶ(18ページ)。 |
| ೦¬(プロテクト) | - | 画像に誤消去防止の指定/解除をする(23ページ)。 |
| DPOF(DPOF) | - | プリント予約マークを付けたい/消したい静止画像を選ぶ(25ページ)。 |
| 凸(プリント) | - | PictBridge規格対応プリンターでプリントする(27ページ)。 |
| □(スライドショー) | 間隔設定 | - スライドショーの間隔を設定する(20ページ)(シングル画面のときのみ) ■3秒/5秒/10秒/30秒/1分 |
| | 再生画像 | - スライドショーで再生する範囲を設定する。 ■フォルダ内 / 全て |
| | 繰り返し | - スライドショーを繰り返し再生する。 ■入 / 切 |
| | スタート | - スライドショーを実行する。 |
| | キャンセル | - スライドショーの設定および実行を中止する。 |
| ■(リサイズ) | 4M / 3M / 1M / VGA / キャンセル | 撮影した静止画の画像サイズを変更する(24ページ)。(シングル画面のときのみ) |
| □益(回転) | ✔/ ▶/実行/キャンセル | 静止画像を √ 左回りまたは、 → 右回りに回転する(21ページ)。(シングル 画面のときのみ) |
| % (分割) | 実行 / キャンセル | 動画を分割する(37ページ)。(シングル画面のときのみ) |

セットアップ項目につい て

メニュー画面で[➡]を選択して▶を押すと、セットアップ画面が表示されます。

■印はお買い上げ時の設定です。

₫(カメラ)

| 項目 | 設定 | 意味 |
|-----------|----------------|--|
| AFモード | ■シングル / モニタリング | ピント合わせの動作を設定する(9ページ)。 |
| デジタルズーム | スマート/■プレシジョン | デジタルズームのモードを選ぶ(別冊基本編 → 24ページ)。 |
| 日付/時刻 | 日時分 / 年月日 / ■切 | 画像に日付や時刻を挿入するかどうか設定する(別冊基本編 → 30ページ)。 マルチ連写、動画では、日付・時刻は挿入されません。また、撮影時は日付や時刻は表示されず、再生時に表示されます。 |
| 赤目軽減 | 入/■切 | フラッシュ撮影時、被写体の目が赤く写るのを抑制する (別冊基本編 —— 27ページ)。 |
| AFイルミネーター | ■オート/切 | 暗いところで撮影するとき、AF補助光を発光させるかどうかを選ぶ。フォーカスを合わせやすいようにするための機能です(別冊基本編 —— 28ページ)。 |
| オートレビュー | 入/■切 | 静止画撮影時、撮影直後に記録した画像を自動的に液晶画面に表示するかどうかを設定する。[入]を選ぶと記録画像が約2秒間表示されます。その間は次の撮影はできません。 |

╚=(メモリースティックツール)

| 項目 | 設定 | 意味 |
|----------|------------|--|
| フォーマット | 実行 / キャンセル | " メモリースティック "をフォーマット(初期化)する。フォーマットすると、プロテクトしてある画像も含めて、" メモリースティック "に記録されているすべてのデータが消去され、元に戻せないのでご注意ください(別冊基本編 —— 39ページ)。 |
| 記録フォルダ作成 | 実行 / キャンセル | 新しいフォルダを作成する(6ページ)。 |
| 記録フォルダ変更 | 実行 / キャンセル | 画像を記録するフォルダを変更する(7ページ)。 |

➡(設定1)

| 項目 | 設定 | 意味 |
|-------------|------------------|--|
| LCDバックライト | 明/■標準/暗 | 液晶パックライトの明るさを選ぶ。屋外など明るい場所で使うときに[明]を選ぶ と画面は明るく見やすくなるが、電池の消耗は早くなる。電池使用時のみ表示され る項目。 |
| お知らせブザー | シャッター ■入 切 | シャッターボタンを押したとき、シャッター音が鳴る。コントロールボタン/シャッターボタンを押したときなどに、ブザー/シャッター音が鳴る。音は鳴らない。 |
| △ 言語 | ■日本語 English | - メニュー項目・警告表示などを日本語で表示する。 - メニュー項目・警告表示などを英語で表示する。 |

异(設定2)

| 項目 | 設定 | 意味 |
|----------|------------------------|--|
| ファイルナンバー | ■連番 | - 記録フォルダを変更したり、"メモリースティック"を取り換えても、ファイル番号を連続して付ける。- フォルダごとにファイル番号を0001から付ける。(記録フォルダ内にファイルが |
| | | ある場合は、既存最大番号 + 1のファイル番号を付ける。) |
| USB接続 | PictBridge / PTP / ■標準 | 本機とパソコンまたはPictBridge規格対応プリンターをUSBケーブルで接続する ときのモードを設定する。 |
| ビデオ信号出力 | ■NTSC PAL | - ビデオ信号出力をNTSCモードに設定する(日本、米国など)。 - ビデオ信号出力をPALモードに設定する(欧州など)。 |
| 時計設定 | 実行 / キャンセル | 時計を合わせる(5ページ、別冊基本編 → 15ページ)。 |
| -341427 | 213. 1 12 27 | |

使用上のご注意

置いてはいけない場所

- 異常に高温になる場所 炎天下や夏場の窓を閉め切った自動車内 は特に高温になり、放置すると変形した り、故障したりすることがあります。
- 直射日光の当たる場所、熱器具の近く 変色したり、変形したり、故障したりす ることがあります。
- 激しい振動のある場所
- 強力な磁気のある場所
- 砂地、砂浜などの砂ぼこりの多い場 所

海辺や砂地、あるいは砂ぼこりが起こる 場所などでは、砂がかからないようにし てください。故障の原因になるだけでな く、修理できなくなることもあります。

お手入れについて

すめします。

液晶画面をきれいにする 液晶画面に指紋やゴミがついて汚れた ときは、別売りの液晶クリーニングキットを使ってきれいにすることをおす

レンズをきれいにする

レンズに指紋やゴミがついて汚れたときは、柔らかい布などを使ってきれい にすることをおすすめします。

表面をきれいにする

水やぬるま湯を少し含ませた柔らかい 布で軽く拭いたあと、からぶきしま す。

本機の表面が変質したり塗装がはげた りすることがあるので、以下はご使用 にならないでください。

- シンナー、ベンジン、アルコール、 化学ぞうきん、虫除け、殺虫剤のような化学薬品類
- 上記が手についたまま本機を扱うこと
- ゴムやビニール製品との長時間の接触

動作温度にご注意ください

本機の動作温度は約0° $\mathbb{C} \sim 40$ ° \mathbb{C} です。 動作温度範囲を越える極端に寒い場所 や暑い場所での撮影はおすすめできま せん。

結露について

結露とは、本機を寒い場所から急に暖かい場所へ持ち込んだときなどに、本機の内部や外部に水滴が付くことです。この状態でお使いになると、故障の原因になります。

結露が起こりやすいのは

- スキー場のゲレンデから暖房の効い た場所へ持ち込んだとき
- 冷房の効いた部屋や車内から暑い屋 外へ持ち出したとき、など。

結露を起こりにくくするために 本機を寒いところから急に暖かい所に 持ち込むときは、ビニール袋に本機を 入れて、空気が入らないように密閉し てください。約1時間放置し、移動先の 温度になじんでから取り出します。

結露が起きたときは

電源を切って結露がなくなるまで約1時間放置し、結露がなくなってからご使用ください。特にレンズの内側についた結露が残ったまま撮影すると、きれいな画像を記録できませんのでご注意ください。

" メモリースティック " について

内蔵の充電式ボタン電池について

本機は日時や各種の設定を電源の入/切に関係なく保持するために充電式ボタン電池を内蔵しています。

充電式ボタン電池は本機を使用している 限り常に充電されていますが、使う時間 が短いと徐々に放電し1か月程度まった く使わないと完全に放電してしまいま す。充電してから使用してください。 ただし、充電式ボタン電池が充電されて いない場合でも、日時を記録しないので あれば本機を使うことができます。

充電方法

本機に充電された電池を取り付けるか、ACアダプター(別売り)を使ってコンセントにつないで、電源を切ったまま24時間以上放置する。

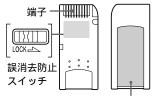
充電式ボタン電池は電池挿入口内部に内蔵されています。絶対に取りはずさないでください。

- "メモリースティック"は、小さくて軽く、しかもフロッピーディスクより大容量のIC記録メディアです。
- "メモリースティック"のうち、本機で使えるのは下表のとおりです。ただし、すべての"メモリースティック"の動作を保証するものではありません。

| " メモリースティック "の種類 | 記録・再生 ⁴⁾ |
|--|---------------------------------|
| メモリースティック | 0 |
| メモリースティック デュオ1) | 0 |
| メモリースティック デュオ (マジックゲート/ 高速データ転送対応) ¹⁾ | O ²) ³) |
| マジックゲート メモリースティック | O ²) |
| マジックゲート メモリースティック デュオ ¹⁾ | O ²) |
| メモリースティック PRO | O ²⁾³⁾ |
| メモリースティック PRO デュオ ¹⁾ | O ²⁾³⁾ |

- 1) 本機でご使用の場合は、必ずメモリース ティック デュオ アダプターに装着し てからお使いください。
- 2) マジックゲート搭載の"メモリースティック"です。"マジックゲート"とは暗号化技術を使って著作権を保護する技術です。本機ではマジックゲート機能が必要なデータの記録/再生はできません。

- 3) パラレルインターフェースを利用した高速データ転送に対応しております。
- 4) 動画の[640(ファイン)]は"メモリースティック PRO"または"メモリースティック PRO デュオ"でのみ記録/再生できます。
- パソコンでフォーマットした"メモリース ティック"は、本機での動作を保証しません。
- お使いの"メモリースティック"と機器の 組み合わせによっては、データの読み込 み/書き込み速度が異なります。
- " メモリースティック "(付属)使用上の ご注意
- 誤消去防止スイッチを「LOCK」にすると 記録や編集、消去ができなくなります。



ラベル貼り付け部

誤消去防止スイッチの有無や位置、形状は、お使いの"メモリースティック"によって異なることがあります。

- データの読み込み中、書き込み中には"メ モリースティック"を取り出さないでくだ さい。
- 以下の場合、データが破壊されることがあります。
 - ー読み込み中、書き込み中に"メモリース ティック"を取り出したり、本機の電源 を切った場合
 - ー静電気や電気的ノイズの影響を受ける 場所で使用した場合
- 大切なデータは、バックアップを取って おくことをおすすめします。
- ラベル貼り付け部には、専用ラベル以外 は貼らないでください。
- ラベルを貼るときは、所定のラベル貼り 付け部に貼ってください。はみ出さない ようにご注意ください。
- 持ち運びや保管の際は、付属の収納ケースに入れてください。
- 端子部には手や金属で触れないでください。
- 強い衝撃を与えたり、曲げたり、落とし たりしないでください。
- 分解したり、改造したりしないでください。
- 水に濡らさないでください。

- 以下のような場所でのご使用や保管は避けてください。
 - 高温になった車の中や炎天下などの気 温の高い場所
 - 直射日光のあたる場所
 - 湿気の多い場所や腐食性のものがある 場所
- " メモリースティック デュオ "(別売 り)使用上のご注意
- "メモリースティック デュオ"を本機で お使いの場合は、必ず"メモリースティック デュオ"をメモリースティック デュオ アダプターに入れてからお使い ください。アダプターに装着されていない状態で挿入されますと"メモリース ティック デュオ"が取り出せなくなる可 能性があります。
- "メモリースティック デュオ"をメモ リースティック デュオ アダプターに 入れるときは正しい挿入方向をご確認く ださい。
- ・"メモリースティック デュオ"をメモ リースティック デュオ アダプターに 装着して本機でご使用になるときは、正 しい挿入方向を確認の上ご使用くださ い。間違ったご使用は機器の破損の原因 となりますのでご注意ください。

- メモリースティック デュオ アダプ ターに"メモリースティック デュオ"が 装着されていない状態で、"メモリース ティック"対応機器に挿入しないでください。このような使いかたをすると、機器 に不具合が生じることがあります。
- "メモリースティック デュオ"をフォーマットするときは、"メモリースティック デュオ"をメモリースティック デュオアダプターに装着してください。
- "メモリースティック デュオ"に誤消去 防止スイッチがついている場合、誤消去 防止を解除してお使いください。
- "メモリースティック PRO"(別売り) 使用上のご注意

本機で動作確認されている"メモリース ティック PRO"は1GBまでです。

ニッケル水素電池について

電池の上手な使いかた

- 周囲の温度が低いと電池の性能が低下するため、使用できる時間が短くなります。より長い時間ご使用いただくために、電池を付属のバッテリーケースに収納した状態でポケットなどに入れて温かくしておき、撮影の直前、本機に取りつけることをおすすめします。
- フラッシュ撮影などを頻繁にする と、電池の消耗が早くなります。
- 撮影には予定撮影時間の2~3倍の予備電池を準備して、事前に試し撮りをしてください。
- 電池は防水構造ではありません。水 などに濡らさないようにご注意くだ さい。

電池の寿命について

- 電池には寿命があります。使用回数を重ねたり、時間が経過するにつれ電池の容量は少しずつ低下します。 使用できる時間が大幅に短くなった場合は、寿命と思われますので新しいものをご購入ください。
- 寿命は、保管方法、使用状況や環境 により異なります。

バッテリーチャージャー について

- 付属のバッテリーチャージャーで、 ソニーニッケル水素電池以外の電池 は充電しないでください。指定以外 の電池(マンガン乾電池、アルカリ 乾電池、1次リチウム電池、ニカド電 池など)を充電すると、電池の液漏 れ、発熱、破裂の原因となり、やけ どやけがをする恐れがあります。
- 充電したニッケル水素電池を連続して充電しないでください。電池の液漏れ、発熱、破裂、感電の原因になります。
- 付属のニッケル水素電池以外の高容量電池を、付属のバッテリーチャージャーで充電した場合、表示の容量を得ることができないことがあります。
- ・ CHARGEランプが点滅した場合は、電池の異常、または指定以外の電池が挿入された場合が考えられます。 指定の電池かどうか確認してください。また、指定の電池を挿入している場合は、1度電池を全部抜き、新品の電池など、別の電池を挿入してバッテリーチャージャーが正常に動作するか確認してください。バッテリーチャージャーが正常に動作する場合は電池の異常が考えられます。

主な仕様

■ 本体

[システム]

撮像素子 6.85 mm (1/2.7型)カラー

CCD

原色フィルター

総画素数 約4 231 000画素

カメラ有効画素数

約4 065 000画素

レンズ 単焦点レンズ

f=5.0 mm(35 mmカメラ換算

では33 mm) F28

露出制御 自動、夜景、夜景&人物、キャ

ンドル、風景、ビーチ、ソフト スナップ

ホワイトバランス

オート、太陽光、曇天、蛍光

灯、電球 記録方式(DCF準拠)

> 静止画: Exif Ver. 2.2 JPEG準拠、DPOF対応

動画: MPEG1準拠(モノラル)

記録メディア

"メモリースティック"

フラッシュ 推奨撮影距離(ISO感度がオー

トのとき) 0.2~3.5 m [入出力端子]

A/V OUT (MONO)端子(モノラル)

ミニジャック

映像: 1 Vp-p、75 不平衡、

同期負

音声: 327 mV(47 k 負荷時)

出力インピーダンス

2.2 k

USB端子 mini-B

USB通信 Hi-Speed USB (USB2.0準拠)

[液晶画面]

液晶パネル 3.8 cm(1.5型)TFT駆動

総ドット数 67 200(280×240)ドット

[電源・その他]

電源 単3形ニッケル水素電池(2本)

2.4V

ACアダプターAC-LS5(別売

り λ 4.2 V

消費電力(撮影時、液晶画面オン)

1.3 W

動作温度 0°C~+40°C

保存温度 - 20°C~+60°C

外形寸法 101.2 × 53.7 × 35.6 mm

(幅×高さ×奥行き、最大突起部 を除く) 本体質量 約195 g(電池2本、"メモリー

スティック "、リストストラップ など含む)

マイクロホン

エレクトレットコンデンサマイ

クロホン

スピーカー ダイナミックスピーカー

Exif Print 対応

PRINT Image Matching II

対応

PictBridge 対応

■ Ni-MHバッテリーチャージャー BC-CS2A/CS2B

定格入力 AC 100~240 V 50/60 Hz

3 W

定格出力 単3: DC 1.4 V 400 mA×2

単4: DC 1.4 V 160 mA×2

使用温度 0°C~+40°C 保存温度 -20°C~+60°C

外形寸法 約71×30×91 mm

(幅×高さ×奥行き)

本体質量 約90 g

保証書とアフターサービス

■ ACアダプター AC-LS5(別売り)

定格入力 AC100~240 V、50/60 Hz

11 W₂ 0.16 ~ 0.09 A

 定格出力
 DC 4.2 V、1.5 A

 使用温度
 0°C~+40°C

 保存温度
 -20°C~+60°C

外形寸法 約48×29×81 mm (幅×高さ×奥行き、最大突起部

を除く)

本体質量 約130 g

付属品

- 単3形ニッケル水素電池(2)
- バッテリーケース(1)
- Ni-MHバッテリーチャージャー BC-CS2A/CS2B(1)
- 電源コード(1)
- USBケーブル(1)
- A/V接続ケーブル(1)
- リストストラップ(1)
- " メモリースティック "(16MB)(1)
- CD-ROM(USBドライバSPVD-012) (1)
- サイバーショット基本編(1)
- サイバーショット応用編/困ったときは (1)
- 安全のために(1)
- 保証書(1)

本機の仕様および外観は、改良のため予告なく変更することがありますが、ご了承ください。

必ずお読みください

記録内容の補償はできません

万一、デジタルスチルカメラや"メモリースティック"などの不具合などにより記録や再生されなかった場合、記録内容の補償については、ご容赦ください。

保証書は国内に限られています

このデジタルスチルカメラは国内仕様です。外国で万一、事故、不具合が生じた場合の現地でのアフターサービスおよびその費用については、ご容赦ください。

保証書

- この製品には保証書が添付されていますので、お買い上げの際お買い上げ店でお受け取りください。
- ・所定事項の記入および記載内容をお確かめの上、大切に保存してください。

アフターサービス

調子が悪いときはまずチェックを 「故障かな?と思ったら」の項を参考にして故障かどうかお調べください。

それでも具合の悪いときは テクニカルインフォメーションセンター にご相談ください(裏表紙)。

保証期間中の修理は 保証書の記載内容に基づいて修理させて いただきます。詳しくは保証書をご覧く ださい。

保証期間経過後の修理は 修理によって機能が維持できる場合は、 ご要望により有料修理させていただきま す。

部品の交換について

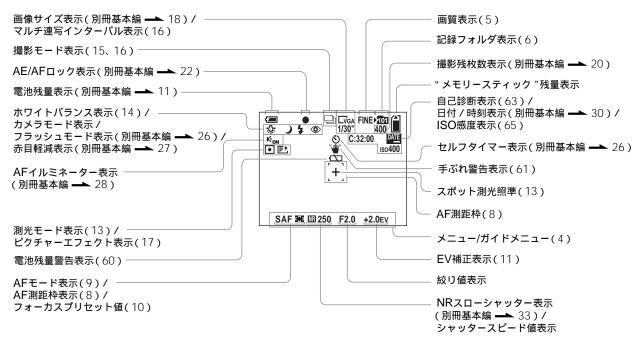
この商品は修理の際、交換した部品を再 生、再利用する場合があります。その 際、交換した部品は回収させていただき ます。

部品の保有期間について 当社はデジタルスチルカメラの補修用性 能部品(製品の機能を維持するために必 要な部品)を製造打ち切り後8年間保有し ています。この部品保有期間が経過した 後も、故障個所によっては修理可能の場 合がありますので、テクニカルインフォ メーションセンターにご相談ください (裏表紙)

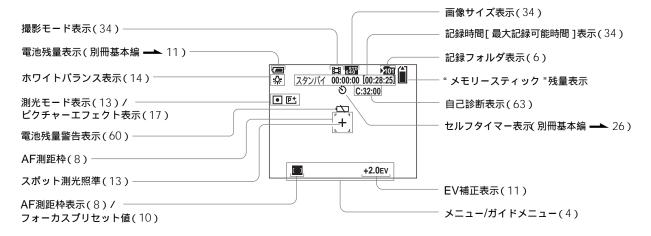
画面上の表示

カッコ内の数字はページ数です。

静止画撮影時



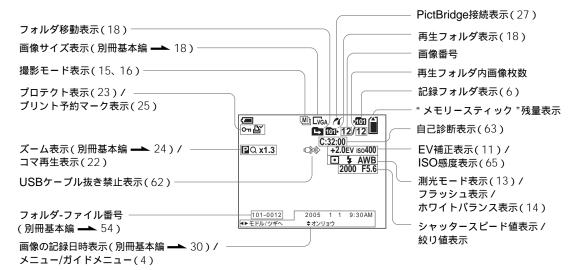
動画撮影時



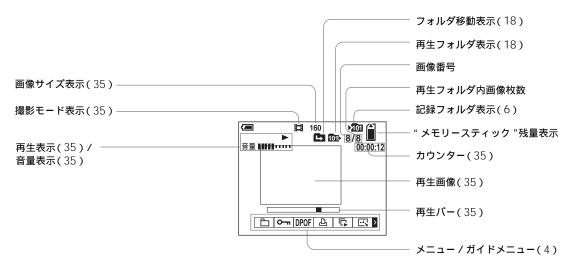
メニュー/ガイドメニューは、MENUボタンを押すと、表示/非表示が切り換わります。

別冊の「サイバーショット基本編」に操作方法などの詳しい説明が載っている場合、「別冊基本編 ページ番号」のようにご案内しています。

静止画再生時



動画再生時



メニュー/ガイドメニューは、MENUボタンを押すと、表示/非表示が切り換わります。

別冊の「サイバーショット基本編」に操作方法などの詳しい説明が 載っている場合、「別冊基本編 → ページ番号」のようにご案内 しています。

用語の解説

インストール(39、45ページ、別冊基本 編 ━ 43ページ)

ソフトウェアなどをコンピューターにコピー して組み込み、使用できる状態にします。

オートパワーオフ機能(別冊基本編 --14ページ)

電源を入れたまま一定時間操作をしない と、電池の消耗を防ぐため、本機の電源は 自動的に切れます。

視差(パララックス)

ファインダーで見える範囲とレンズを通し て液晶画面に写る範囲差が生じることで す。被写体との距離が近くなるほど視差が 大きくなります。

シャッタースピード

撮影時にCCDに光を当てる時間のことで す。シャッタースピードを速くすると動き のある被写体も止まって写り、遅くすると 流れて写ります。

スマートズーム(別冊基本編 → 25 ページ)

極めて画質劣化の少ない、画質を優先した デジタルズームです。光学ズームと同じよ うな感覚で使うことが可能です。ただし、 最大ズーム倍率は設定している画像サイズ 82 によって異なります。

ドライバ(別冊基本編 —— 43ページ) どのような周辺機器がどのように接続され ているかをコンピューター側に知らせ、周 辺機器を正しく動かすために必要なソフト ウェアのことです。

半押し(別冊基本編 → 22ページ) シャッターボタンを押し込まず、半分押し た状態にしておくことです。シャッターボ タンを半押しすると、撮影状況に合わせて ピントと露出を自動で調整します。

ピント(別冊基本編 → 23ページ) 被写体に対する焦点のことです。本機はピ ントを自動で調整します。撮影距離を設定 することもできます。

フォーマット(別冊基本編 --- 39ペー ジ)

「初期化」とも言います。"メモリースティッ ク"にデータを書き込めるようにすることで す。フォーマットすると、" メモリース ティック "に保存されているデータはすべて 消えます。

フォルダ(6、18ページ)

本機で撮影した画像をまとめて格納する場 所のことです。ファイルを分類するときに 便利です。

プレシジョンデジタルズーム(別冊基本 編 ━ 25ページ)

ズーム倍率を優先したデジタルズームで す。画像をデジタル処理することにより、 画像サイズの設定に関係なく常に最大3倍の ズームが可能になります。画像サイズ、 ズームポジションによっては、スマート ズームより画質が劣化することがあります が、一般的なデジタルズームに比べて劣化 の少ない画質が得られます。

ホワイトバランス(14ページ)

光源に合わせて色を調整する機能のことで す。被写体の見た目の色は光の状況に影響 されます。例えば、電球の下で撮影すると 白い被写体が赤っぽく写ります。ホワイト バランスを設定すると、自然な色合いで撮 影することができます。

"メモリースティック"(72ページ) 小さくて軽く、フロッピーディスクより容 量が大きい新世代のIC記録メディアです。

有効画素数

CCDが光から電気信号に変換できる画素数 です。有効画素数から画像処理したものが 記録画素数になります。

露出(11ページ)

絞りとシャッタースピードの値により決まる光の量のことです。

AE(別冊基本編 — 22ページ)

「Auto Exposure」の略です。 被写体の明るさをカメラが判断して、自動 で露出を決める機能のことです。

AF(別冊基本編 → 22ページ)

「Auto Focus」の略で、カメラが自動でピントを合わせる機能のことです。

CCD(75ページ)

「Charge Coupled Device」の略で、光を 電気信号に変換する半導体の一種です。

DCF(別冊基本編 — 4ページ)

「Design rule for Camera File system」の略で、(社)電子情報技術産業協会(JEITA)で制定された統一規格です。

DPOF(25ページ)

「Digital Print Order Format」の略で、「ディーポフ」と読みます。 ブリント予約したい写真を"メモリースティック"上に指定することができます。

EV(11ページ)

「Exposure Value」の略で、露光量を表す 単位のことです。

Exif(75ページ)

(社)電子情報技術産業協会(JEITA)にて制定された、撮影情報などの付帯情報を追加することができる静止画像用のファイルフォーマットです。

ISO(65ページ)

「イソ」と読みます。

カメラフィルムの光に対する感応度のことです。ISO単位で表します。数値が大きいほど高感度の撮影ができます。

JPEG(別冊基本編 → 55ページ)

「ジェイペグ」と読みます。インターネットで扱う代表的なカラーの静止画を圧縮する形式のことです。本機では、通常の静止画撮影時、JPEG形式で画像を保存します。

MPEG(別冊基本編 → 55ページ)

「エムペグ」と読みます。カラー動画像の圧縮方式のひとつで、品質の良い画像や高い圧縮形式が得られます。本機では、動画撮影時、MPFG形式で画像を保存します。

OS(別冊基本編 — 42ページ)

「Operating System」の略で、コンピューター全体を管理し、コンピューターを操作するのに必要な基本ソフトウェアのことです。

PictBridge (27ページ)

「ピクトブリッジ」と読みます。

カメラ映像機器工業会(CIPA)で制定された統一規格のことです。PictBridge規格対応のプリンターと本機を接続して、画像ファイルをプリントすることができます。

PTP(70ページ、別冊基本編 → 42 ページ)

「Picture Transfer Protocol」の略です。 パソコンに画像データを簡単にコピーでき る接続方法です。

USB(別冊基本編 → 42ページ)

「Universal Serial Bus」の略です。キーボードやマウスなどのパソコンの周辺機器を接続するための規格です。

VGA(別冊基本編 → 19ページ)

「Video Graphics Array」の略で、640×480の画像サイズのことです。

索引

| 数字の前に「基」がついてい | 画像のファイル名 基54 | スポット測光13 | 動画再生3 |
|----------------|---------------|--------------------|----------------|
| るページは別冊基本編のペー | 画像の保存先基54 | スマートズーム 基24 | 動画削除3 |
| ジです。 | 画面表示78~81 | スライドショー20 | 動画撮影3 |
| | 画面表示の切り換え 基28 | 静止画オート撮影 基22 | 動画の分割 3 |
| ア行 | キャンドル基31 | 静止画再生基34 | 時計設定5、70、基15 |
| 赤目軽減基27 | クイックレビュー基24 | 静止画削除基37 | 曇天 1- |
| アクセスランプ基17 | 蛍光灯14 | 静止画撮影 基21 | |
| インストール | 警告表示60 | 静止画取り込み基47 | 八行 |
| 39、45、基43 | 結露 71 | 静止画プログラム撮影 基23 | パソコンの画像取り込み |
| インデックス画面 基35 | コントロールボタン基14 | セットアップ 5、68 | 42、基47、基5 |
| 液晶画面の明るさ調節 69 | | セピア 17 | ビーチ基3 |
| オート撮影 基21 | サ行 | セルフタイマー 基26 | ピクチャーエフェクト 1 |
| オートパワーオフ機能 基14 | 再生ズーム 19 | 測光モード 13 | 日付・時刻合わせ 70、基1 |
| オートフォーカス 8、基23 | 撮影34、基21 | ソフトスナップ 基31 | 日付・時刻挿入 基30 |
| オートレビュー68 | 撮影可能枚数 | | ビデオCD 4 |
| お知らせブザー 69 | 64、基12、基20 | 夕行 | ピント合わせ8、基2 |
| お手入れ71 | 撮影可能時間 64、基12 | 太陽光 14 | ファイル名 基5- |
| | 残量表示基11 | 中央重点AF8 | ファイル保存先 基5- |
| カ行 | 自己診断表示 63 | デジタルズーム基24 | ファインダー基2 |
| 海外で使うとき 基13 | 自動日中シンクロ 基27 | テレビで見る基36 | 風景基3 |
| 回転 21 | 充電時間基9 | 電球14 | フォーカスプリセット 10 |
| 画質5、基19 | 充電方法基8 | 電源の入/切基14 | フォーマット基3 |
| 画像サイズ 基18、基19 | シングルAF9 | 電池の充電時間 基9 | フォルダ6、18 |
| 画像再生18、基34 | シングル画面基34 | 電池の充電方法 基8 | フラッシュ撮影 基2 |
| 画像削除36、基37 | ズーム撮影 基24 | 電池の使用時間 基12 | フラッシュレベル1 |

| プリント予約マーク25 |
|---|
| プレシジョンデジタルズーム |
| 基24 |
| プロテクト 23 |
| 分割 37 |
| ホワイトバランス14 |
| マ行 |
| マルチパターン測光 13 |
| マルチポイントAF8 |
| マルチ連写 16、21 |
| メニュー4、65 |
| " メモリースティック " 72 |
| |
| |
| " メモリースティック "の入れ かた 基17 |
| " メモリースティック "の入れ |
| " メモリースティック "の入れ かた 基17 モードスイッチ 基7 |
| " メモリースティック "の入れ かた基17 |
| " メモリースティック "の入れ かた基17 モードスイッチ基7 モニタリングAF9 |
| " メモリースティック "の入れ かた 基17 モードスイッチ 基7 モニタリングAF 9 モノトーン 17 |
| " メモリースティック "の入れ かた |
| "メモリースティック"の入れ かた基17 モードスイッチ基7 モニタリングAF9 モノトーン17 ヤ行 |
| "メモリースティック"の入れかた 基17 モードスイッチ 基7 モニタリングAF 9 モノトーン 17 ヤ行 夜景 基31 夜景&人物 基31 |

| 露出補正 | 11 |
|-----------------|-----|
| アルファベット | |
| ACアダプター | 基13 |
| AE | 基22 |
| AE/AFロック | 基22 |
| AF | 基22 |
| AFイルミネーター | 基28 |
| AF測距 | 8 |
| AFモード | 9 |
| A/V接続ケーブル | 基36 |
| CD-ROM | 基43 |
| DCプラグ | 基13 |
| DPOF | 25 |
| EV補正 | 11 |
| ImageMixer VCD2 | 45 |
| ISO | 65 |
| JPEG | 基55 |
| MPEG | 基55 |
| NRスローシャッター | 基33 |
| NTSC/PAL | 70 |
| PictBridge | 27 |
| Picture Package | 39 |
| RFSFTボタン | 48 |

| JSB ドライバ 基43、 | 基57 |
|----------------------|-----|
| JSB モード | 基42 |
| /GA83、 | 基19 |



電話のおかけ間違いに ご注意ください。 お客様へのサポートをより充実させていくため、「カスタマーご登録」をお勧めしています。詳しくは同梱の「デジタルイメージングカスタマーご登録のお勧め」をご覧ください。

カスタマーご登録およびご登録内容の変更:

http://www.sony.co.jp/di-regi/

お問い合わせ:ソニーマーケティング(株)カスタマー専用デスク

電話: 0466-38-1410

受付時間:月~金曜日 午前10時~午後6時(ただし、年末、年始、祝日を除く)

お問い合わせ窓口のご案内

ご使用上での不明な点や技術的なご質問

テクニカルインフォメーションセンター

電話: 0564-62-4979

(電話のおかけ間違いにご注意ください。)

受付時間: 月~金曜日 午前9時~午後5時 (ただし、年末、年始、祝日を除く)

お電話の前に以下の内容をご用意ください。

①お客様のID

(カスタマーご登録していただくとIDが発行されます。)

- ②本機の型名(本機底面をご覧ください。)
- ③本機の製造番号(本機底面をご覧ください。)

修理申し込み

製品の品質には万全を期しておりますが、万一不具合が生じた場合左記のテクニカルインフォメーションセンターへお電話ください。

お客様のお宅まで指定宅配便で取りにおうかがいします。

Picture Package/ ImageMixer VCD2 に関するお問い合わせ窓口

ピクセラユーザーサポートセ ンター

電話: 06-6633-3900 受付時間:月~日曜日 午前9

祝日を除く)

Picture Package:

http://www.ppackage.com/

ImageMixer:

http://www.ImageMixer.com/



この説明書は100%古紙再生紙とVOC (揮発性有機化合物)ゼロ植物油型インキ を使用しています。

ソニー株式会社 〒141-0001 東京都品川区北品川6-7-35

http://www.sony.co.jp/

サイバーショットオフィシャルWEBサイト http://www.sony.co.jp/cyber-shot/ サイバーショット、マビカの最新情報を掲載。 撮影方法やアクセサリー情報、 パソコン接続に関する情報を掲載しています。

Printed in Japan